Scan Station 100/120EX

Manuale dell'amministratore

A-61588_it
9E8696

Contenuti

1 Cenni preliminari 1-1
Protocolli di rete supportati 1-2
Requisiti del sistema operativo 1-3
Dipendenze 1-3
Configurazione e impostazione amministrative 1-4
File di configurazione amministrativa 1-4
File di configurazione utente 1-5
Tipi di utente 1-6
Sicurezza della Scan Station 1-6
Contenuto della confezione 1-7
Disimballaggio e configurazione della Scan Station 1-8
Installazione del cavo di alimentazione 1-8
Installazione del cavo di rete 1-8
Installazione del vassoio di entrata 1-8
Installazione del vassoio di uscita e dell'alimentatore speciale 1-8
Accensione della Scan Station 1-8

2 Lista di controllo pre-installazione 2-1

3 Impostazione iniziale e verifica 3-1
Installazione di Gestione configurazioni 3-1
Installazione del modem fax facoltativo 3-4
Configurazione della Scan Station 3-5
Password di protezione del file di configurazione 3-5
Impostazione della lingua 3-6
Impostazioni dispositivo 3-6
Impostazioni e-mail 3-9
Impostazioni SMTP 3-9
Impostazioni LDAP 3-14
Indirizzo e-mail di risposta 3-17
Dimensioni massime allegato 3-17
Impostazioni fax 3-18
Impostazioni del registro transazioni 3-22
Impostazioni relative all'ora 3-23
Impostazione dell'orologio della Scan Station 3-23
Impostazioni relative alla data 3-24
Impostazione della data della Scan Station 3-25
Opzioni configurazione 3-26
Tastiera QWERTY 3-26
Consenti indirizzi e-mail personalizzati 3-26
Consenti denominazione file 3-26
Consenti salvataggio nell'unità Flash 3-26
Impostazioni di Configurazione remota 3-27
Salvataggio della configurazione 3-28
Aggiornamento delle impostazioni della Scan Station 3-29
Verifica dell'impostazione della Scan Station 3-31

4 Configurazione della Scan Station 4-1
Selezione delle impostazioni della Scan Station 4-1
Acquisisci come 4-2
Tipo di file 4-2
Collegamenti alle impostazioni 4-4
Impostazioni nome file 4-6
Documento di input 4-7
Risoluzione 4-8
Tipo di documento 4-8
Regolazione bianco e nero 4-9
Copie da stampare 4-10

Opzioni avanzate 4-10
Salvataggio delle impostazioni di configurazione 4-11
Aggiornamento delle impostazioni della Scan Station 4-12
Gestione dei gruppi di destinazione 4-14
Barra degli strumenti 4-14
Creazione di gruppi e aggiunta di elementi 4-15
Modifica degli elementi di un gruppo 4-16
Eliminazione di elementi di un gruppo 4-17
Assegnazione di un nuovo nome a un gruppo 4-17
Eliminazione di un gruppo 4-18
Spostamento dei gruppi e degli elementi all'interno dei gruppi 4-19
Importazione di una Rubrica e-mail 4-21
Aggiunta di indirizzi tramite LDAP 4-23
Configurazione delle destinazioni FTP 4-23
Specifica delle impostazioni Proxy 4-24
Configurazione delle stampanti 4-25
Collegandosi a una stampante che è connessa a un server di stampa su un dominio di rete 4-25
Collegandosi a una stampante che è condivisa da un altro computer su un workgroup di rete 4-26
Collegandosi a una stampante di rete connessa direttamente alla rete 4-26

5 Specifiche di amministrazione della Scan Station 5-1
Impostazioni di Acquisisci come 5-1
Impostazioni nome file 5-2
Gruppi e-mail 5-3
Protezione della Scan Station 5-4
Password di protezione del file di configurazione 5-4
Password di protezione della Scan Station (accesso utente) 5-5
Caricamento e salvataggio dei file di configurazione 5-5
Aggiornamento della Scan Station 5-6
Dettagli sulla configurazione della rete 5-9

6 Manutenzione 6-1
Pulizia dello scanner 6-1
Apertura del coperchio 6-1
Pulizia dei rulli 6-2
Pulizia del modulo di alimentazione 6-2
Pulizia delle guide immagini 6-3
Procedure di sostituzione 6-4
Sostituzione del modulo di alimentazione 6-4
Sostituzione del connettore USB 6-5
Ricambi e materiali di consumo 6-8

7 Risoluzione dei problemi 7-1
Indicatori luminosi e codici di errore 7-1
Rimozione di un documento inceppato 7-2
Salvataggio dei file di registro degli errori 7-2
Risoluzione dei problemi 7-3

8 Glossario 8-1

Appendice A Specifiche tecniche A-1

1 Cenni preliminari

La *Kodak* Scan Station 100 è progettata come stazione di acquisizione walk-up che richiede una formazione utente minima. La Scan Station 100 è una soluzione autonoma, che non richiede PC host o software applicativi. Funziona con una rete esistente (Ethernet 10/100 Base T) e utilizza i servizi di rete condivisi già presenti, come TCP/IP, FTP e SMTP, per comunicare con le altre periferiche o destinazioni di rete. Il touch screen a colori fornisce un'interfaccia utente grafica (GUI) semplice per la gestione del dispositivo e l'indirizzamento dell'output. Molto più di un semplice scanner, la *Kodak* Scan Station 100 è una solida soluzione di acquisizione che consente di inviare rapidamente i propri documenti via e-mail, sulla rete, a stampanti collegate in rete o a unità flash USB o fax (facoltativo), il tutto con un semplice tocco.

Questo manuale dell'amministratore fornisce le informazioni necessarie per impostare e gestire la *Kodak* Scan Station 100.

Capitolo 1, *Cenni preliminari*: fornisce i requisiti di sistema, le informazioni generali che è necessario possedere prima di impostare la Scan Station e le istruzioni per disimballare e impostare la Scan Station.

Capitolo 2, *Lista di controllo pre-installazione*: si raccomanda vivamente di compilare questa lista di controllo pre-installazione ***prima*** di iniziare a impostare la Scan Station, poiché fa perdere meno tempo e facilita le procedure di impostazione.

Capitolo 3, *Impostazione iniziale e verifica*: contiene le procedure di installazione e impostazione per far funzionare la Scan Station. Questo capitolo descrive le procedure di base per impostare la lingua, l'indirizzo IP, l'indirizzo e-mail, ecc. fino al salvataggio delle impostazioni di configurazione e alla verifica della funzionalità della Scan Station. Quando si eseguono le procedure descritte in questo capitolo, si consiglia di tenere a portata di mano la Lista di controllo pre-installazione compilata per riferimento.

Capitolo 4, *Configurazione della Scan Station*: dopo aver impostato la Scan Station, consultare questo capitolo che descrive le procedure per personalizzare le impostazioni di scansione, tra cui il tipo di documento, il tipo di file, la risoluzione di scansione, ecc., per gestire i gruppi di destinazione, come ad esempio gli indirizzi e-mail, le condivisioni di rete, le stampanti, ecc. nonché per creare collegamenti alle impostazioni e attività.

Capitolo 5, *Specifiche di amministrazione della Scan Station*: contiene informazioni dettagliate sulla configurazione della rete dell'ufficio per facilitare l'integrazione della Scan Station, su come configurare correttamente le credenziali e fornisce le informazioni sulla configurazione della rete in generale.

Capitolo 6, *Manutenzione*: contiene informazioni sulle procedure di pulizia e manutenzione della Scan Station.

Capitolo 7, *Risoluzione dei problemi*: contiene uno schema per la risoluzione di eventuali problemi da consultare prima di telefonare al servizio di assistenza Kodak.

Capitolo 8, *Glossario*: contiene le descrizioni dei termini utilizzati all'interno del presente documento.

Protocolli di rete supportati

La Scan Station 100 si collega direttamente a una rete Ethernet con indirizzo IP, tramite una normale connessione RJ45, che funziona indipendentemente all'interno dei seguenti ambienti:

- Microsoft Windows Server 2000 e Server 2003 (TCP/IP, condivisione MS, SMTP, FTP, stampa)
- NetWare 3.x e 4.x con servizi MS per NetWare (TCP/IP, condivisione MS, SMTP, FTP)
- Ambienti Unix/Linux (solo SMTP e FTP)

NOTA: L'ambiente di rete utilizzato potrebbe non supportare tutti i suddetti protocolli di rete.

La Scan Station 100 supporta l'invio di immagini allegate alle e-mail tramite i protocolli Simple Mail Transfer Protocol (SMTP) e SMTP autenticato. I metodi supportati per SMTP autenticato includono: semplice password, NTLM e Challenge Response.

NOTA: Il supporto Kerberos non è incluso al momento.

Sono supportati anche i protocolli File Transfer Protocol (FTP) anonimo e FTP autenticato, compreso il supporto proxy. Per usare una delle forme di FTP autenticato (con o senza proxy), la configurazione FTP deve possedere credenziali sufficienti per l'accesso al sito FTP. Queste informazioni devono essere ottenute dall'amministratore della rete utilizzata.

Sebbene la Scan Station 100 possa essere utilizzata in reti eterogenee con SMTP e FTP, la stampa su stampanti di rete e la scansione su cartelle di rete condivise richiede rispettivamente i driver di stampa Microsoft e l'accesso all'unità SMB (Server Message Block). Quando viene utilizzata all'interno di un dominio Microsoft NT, la Scan Station accede alle risorse del dominio (unità e stampanti condivise) con un normale account utente del dominio, fornito dall'amministratore. Quando viene utilizzata all'interno di un workgroup Microsoft, la Scan Station può accedere alle risorse del workgroup (unità e stampanti condivise) senza alcuna credenziale di login, purché i PC del workgroup siano stati configurati per consentire l'accesso ospite alle loro risorse condivise.

La maggior parte delle funzioni della Scan Station possono essere utilizzate senza problemi in ambienti di rete eterogenei. Sulla Scan Station, è possibile accedere alle stampanti tramite i driver di stampa Microsoft, che si installano sulla Scan Station mediante la tecnologia Point-and-Print di Microsoft. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione "Configurazione delle stampanti" nel Capitolo 4.

Requisiti del sistema operativo

Gestione configurazioni, che viene installato su un PC separato, richiede uno dei seguenti sistemi operativi.

- Windows 2000 Service Pack 4 e superiori
- Windows XP Service Pack 2

Entrambi richiedono Microsoft .Net 2.0 Framework e Microsoft Installer v3.0 che, se non rilevati, saranno installati automaticamente.

Dipendenze

Ciascuna delle funzioni della Scan Station dipende dalla presenza dei servizi di rete riportati di seguito.

- **Scansione a e-mail**: per acquisire e inviare i documenti a un destinatario e-mail, la Scan Station deve avere accesso a un server SMTP-MIME. Se il server SMTP in questione richiede l'autenticazione prima dell'uso, occorre a propria volta fornite le credenziali alla Scan Station. I tipi di autenticazione SMTP supportati includono: semplici password, NTLM e Challenge Response.
- **Scansione a cartella condivisa**: un computer con Windows 98SE, Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2000 o Windows Server 2003 deve pubblicare la propria cartella condivisa (la destinazione della Scan Station) sulla rete TCP/IP, e l'utente di rete della Scan Station deve possedere i permessi per accedere alla cartella.
- **Scansione a stampante**: è necessario che sulla rete sia disponibile una stampante supportata da Windows XP.
- **Scansione a cartella FTP**: la Scan Station può acquisire i documenti e inviarli a un sito FTP tramite il protocollo FTP autenticato o anonimo e può anche inviare i file tramite un proxy di rete. Sia l'FTP con proxy di rete che l'FTP autenticato richiedono credenziali di login.

Configurazione e impostazione amministrative

Gestione configurazioni è il fulcro di tutta l'amministrazione della Scan Station. Gestione configurazioni consente di creare file di configurazione amministrativa e file di configurazione utente. L'impostazione della Scan Station richiede la creazione di un file di configurazione amministrativa. Per impostare e configurare correttamente la Scan Station è necessario installare l'utilità di Gestione configurazioni su un computer separato.

File di configurazione amministrativa

Una volta installata, Gestione configurazioni consente di creare un file di configurazione amministrativa che viene scritto su un'unità flash USB (la Scan Station 100 è dotata di serie di tre unità flash USB). Per creare un file di configurazione amministrativa, selezionare **Amministratore** nel menu File di Gestione configurazioni. Il file di configurazione amministrativa si chiama KSS100.XML e viene scritto sull'unità flash (o su qualsiasi altra posizione) come file crittografato. Poiché questo file è crittografato, può essere decodificato e letto solo dalla *Kodak* Scan Station 100 o da Gestione configurazioni. Questo file può anche essere protetto da una password, sia sull'unità flash USB che quando viene scritto sulla Scan Station. Quando viene scritto sull'unità flash USB, il file di configurazione può essere trasportato e installato sulla Scan Station (vedere lo schema seguente).

Creare il file di configurazione amministrativa

Salvare il file di configurazione su un'unità flash USB

Inserire un'unità flash USB per aggiornare la Scan Station

La Scan Station rileva automaticamente la presenza di un'unità flash USB e cerca il file KSS100.XML nell'unità. Se il file è valido, se viene esaminato il contenuto per eventuali ulteriori azioni. Se il contenuto del file di configurazione non corrisponde esattamente al contenuto del file di configurazione presente al momento sulla Scan Station, all'amministratore sarà chiesto di aggiornare la Scan Station con il contenuto del file di configurazione presente sull'unità flash. L'amministratore può a propria discrezione scegliere di aggiornare o meno la Scan Station in questo momento.

Se si seleziona **OK**, all'amministratore sarà chiesto, attraverso una serie di schermate in sequenza, di consentire la configurazione della Scan Station.

Se si seleziona il pulsante **Annulla**, la Scan Station sarà collocata nella modalità di configurazione amministrativa. In questa modalità, la Scan Station visualizza automaticamente la schermata della modalità Impostazioni. L'amministratore può scorrere l'elenco dei gruppi di impostazione e apportare modifiche a ciascuno dei valori. Qualsiasi impostazione che richieda più di una semplice selezione (ad esempio, un'immissione digitata), visualizzerà una tastiera virtuale che consente l'immissione di dati più complessi.

Tutte le modifiche alle impostazioni della Scan Station vengono salvate immediatamente nella Scan Station e non richiedono ulteriori azioni da parte dell'amministratore. Per ulteriori informazioni sull'aggiornamento della Scan Station, fare riferimento alla sezione "aggiornamento della Scan Station" nel capitolo 5.

NOTA: prestare attenzione quando si usa la Scan Station in questa modalità, poiché è facile modificare inavvertitamente le impostazioni. Finché l'unità flash USB è collegata alla Scan Station, questa rimarrà nella modalità di configurazione amministrativa. Quando l'unità flash viene scollegata, la Scan Station ritorna alla modalità "walk-up" e appare automaticamente la schermata Destinazioni.

File di configurazione utente

Gli utenti avanzati possono creare file di configurazione personali contenenti le loro preferenze di scansione. Questi utenti possono avviare Gestione configurazioni, apportare le modifiche necessarie alle destinazioni e alle impostazioni e salvarle sull'unità flash USB. Di seguito sono riportate le differenze principali tra un file di configurazione utente e un file di configurazione amministrativa.

- Solo i file di configurazione utente possono definire le cartelle dell'unità flash.
- Solo i file di configurazione amministrativa possono definire le stampanti.
- Solo i file di configurazione amministrativa possono essere utilizzati per modificare le impostazioni predefinite su una Scan Station.

Dopo aver creato e salvato un file di configurazione utente su un'unità flash USB, questa può essere spostata su una Scan Station e inserita nella porta USB. La Scan Station riconosce automaticamente la presenza dell'unità flash e carica le impostazioni trovate nel file di configurazione. Poiché si tratta di un file di configurazione “Utente”, non verrà chiesto né sarà consentito apportare modifiche permanenti alla configurazione della Scan Station. Tutte le destinazioni appariranno invece sul display della Scan Station e saranno unite ai gruppi di destinazione predefiniti.

Le destinazioni personali dell'utente saranno visualizzate nella barra degli strumenti superiore nello stesso ordine dei gruppi predefiniti della Scan Station, mentre ciascun gruppo personale apparirà con un'immagine di profilo “Utente” all'interno dello sfondo dell'icona.

Se la configurazione personale dell'utente contiene modifiche alle impostazioni dello scanner (tutti i valori presenti nella modalità “Impostazioni”), queste impostazioni sostituiscono temporaneamente le impostazioni predefinite dello scanner.

Al termine di un processo di scansione, l'unità flash USB dell'utente può essere rimossa dalla Scan Station e il display della Scan Station ritorna allo stato normale con tutte le impostazioni predefinite ripristinate.

NOTA: Per ulteriori informazioni sulla configurazione della Scan Station, fare riferimento ai capitolo 3 e 4. Per ulteriori informazioni sulla protezione del file di configurazione tramite password, fare riferimento alla sezione "Protezione della Scan Station" nel capitolo 5.

Tipi di utente

La Scan Station supporta tre diversi tipi di utente: **Amministrativo**, **Avanzato** e **Walk-up** (occasionale).

- Gli utenti **Amministrativi** sono responsabili dell'impostazione e della manutenzione del dispositivo.
- Gli utenti **Avanzati** creano e trasferiscono impostazioni di scansione personalizzate su un'unità flash USB da utilizzare con la Scan Station per rendere possibile la scansione premendo un singolo pulsante.
- Gli utenti **Occasionali** utilizzano il dispositivo spostandosi tra le opzioni predefinite impostate dall'amministratore. La scansione è molto semplice, ma gli utenti occasionali non possono accedere alla loro rubrica personale degli indirizzi e-mail o alle impostazioni di scansione personalizzate allo stesso modo degli utenti avanzati.

Sicurezza della Scan Station

Per assicurare una protezione adeguata, la Scan Station non leggerà programmi o file da un'unità flash USB, o da qualsiasi altro dispositivo USB rimovibile, se non un file di configurazione crittografato valido creato da Gestione configurazioni e un file di aggiornamento firmware creato da Kodak.

La Scan Station utilizza un firewall e blocca quasi tutto il traffico di rete in entrata. Risponderà solo a un Echo (noto anche come *ping*).

Data la struttura stessa, il sistema operativo di base non è disponibile all'amministratore o all'utente. Gli aggiornamenti del sistema operativo e/o del firmware della Scan Station saranno resi disponibili sul sito web di Kodak (http://www.kodak.com/go/disupport) secondo necessità.

Per ulteriori informazioni in relazione alla protezione, vedere la sezione "Protezione della Scan Station" nel capitolo 5.

Contenuto della confezione

Prima di iniziare, aprire la confezione e controllarne il contenuto:

- *Kodak* Scan Station 100
- Vassoio di entrata
- Vassoio di uscita
- Alimentatore speciale
- Gruppo cavi di alimentazione
- modulo di alimentazione
- Unità flash USB portatili
- Kit di benvenuto che include:
  - CD di installazione
  - Schede di registrazione
  - Guida dell'utente stampata in lingua inglese
  - Guida di riferimento rapida
  - Guida di installazione rapida
  - Schede di assistenza
  - Opuscoli vari

Disimballaggio e configurazione della Scan Station

Disimballare con attenzione la Scan Station 100 e collocarla su una superficie pulita, asciutta e piana. Individuare e collegare il cavo di alimentazione, il cavo di rete e i vassoi di entrata e di uscita. Verificare che il coperchio della Scan Station sia chiuso.

Installazione del cavo di alimentazione

1. Selezionare il cavo di alimentazione CA appropriato.
2. Collegare un'estremità del cavo alla Scan Station.
3. Collegare l'altra estremità del cavo di alimentazione alla presa a muro.

Installazione del cavo di rete

1. Selezionare un cavo di rete 10/100Base T (non in dotazione).
2. Inserire una delle estremità del cavo di rete nella porta di rete della Scan Station collocata nella parte posteriore dello scanner.
3. Collegare l'altra estremità del cavo di rete alla presa di rete a muro.

Installazione del vassoio di entrata

1. Individuare sulla Scan Station le scanalature per il vassoio di entrata.

2. Allineare i perni del vassoio con le fessure.
3. Spingere verso il basso finché il vassoio di entrata non si blocca.

Installazione del vassoio di uscita e dell'alimentatore speciale

1. Individuare sulla Scan Station le scanalature per il vassoio di uscita.
2. Inserire il perno sul lato sinistro del vassoio di uscita/alimentatore speciale nel foro, premere il pulsante rigato sul lato destro del vassoio/alimentatore e inserire il perno nel foro sul lato destro della Scan Station.

Accensione della Scan Station

Eseguire l'accensione e attendere qualche secondo mentre il dispositivo completa l'auto-test.

La Scan Station è ora pronta per il caricamento di un file di configurazione. Per informazioni sull'impostazione della Scan Station e su come creare e scaricare i file di configurazione, vedere il capitolo 3, *Impostazione iniziale e verifica* e il capitolo 4, *Configurazione della Scan Station*.

2 Lista di controllo pre-installazione

Si raccomanda di compilare questo modulo ***prima*** di installare la *Kodak* Scan Station 100. Queste informazioni sulla rete sono necessarie per creare una configurazione amministrativa per la Scan Station tramite Gestione configurazioni (funzionalità fornita dalla Scan Station) e per completare l'installazione. Prima di creare il file di configurazione amministrativa cercare eventuali informazioni di cui non si è sicuri. In caso di difficoltà nella compilazione di questo modulo, rivolgersi alla persona che gestisce la rete.

NOTA: Questa installazione indica che occorre installare la versione della Scan Station corrispondente alla data del presente documento. Poiché i nostri prodotti sono in costante miglioramento, consultare il sito web di Kodak (http://www.Kodak.com/go/disupport) per l'ultima versione.

Impostazioni lingua: si trovano sotto il pulsante Impostazioni in Gestione configurazioni o nell'interfaccia di amministrazione.

Nome parametro	Descrizione/Esempio	Impostazione dell'utente	Note
Lingua	Nome lingua per GUI/OCR		Valore predefinito: **Inglese**.

Impostazioni dispositivo: si trovano sotto il pulsante Impostazioni in Gestione configurazioni o nell'interfaccia di amministrazione.

Nome parametro	Descrizione/Esempio	Impostazione dell'utente	Note
Nome dispositivo	Nome NETBIOS della Scan Station. Il nome predefinito è il numero di serie univoco della Scan Station (ad esempio KSSXXXX-XXXX, dove X corrisponde al numero di serie)		**Si raccomanda di non modificare questa impostazione**. Deve essere univoco (di massimo 15 caratteri) sulla rete/subnet. È possibile lasciare invariato questo campo per evitare di sovrascrivere il nome di un dispositivo esistente. Per ulteriori informazioni, vedere il *capitolo 5, Specifiche di amministrazione della Scan Station*.
Impostazioni Indirizzo IP — Automatico			
Automatico (DHCP)	Questo è il valore predefinito.		Se è selezionato, l'indirizzo IP, la subnet mask e il server DNS della Scan Station vengono impostati direttamente dal server DHCP.
Impostazioni Indirizzo IP — Statico			
Statico (IPv4)	Indirizzo IPv4 statico (ad es., 192.0.0.1)		**Compilare questa e altre sezioni della rete solo se *non* si usa DHCP.**
• **Indirizzo IP**	Indirizzo IP della Scan Station		
• **Subnet mask**	La Subnet mask della Scan Station (ad es., 255.255.255.0)		Sono consentiti solo questi numeri: 0, 128, 192, 224, 248, 252, 254 e 255.
• **Gateway predefinito**	IP del gateway predefinito sulla rete		
• **Server DNS preferito**	IP del server del nome dominio N. 1		Se questo numero è errato, si potrebbe non riuscire a raggiungere alcune posizioni della rete.
• **Server DNS alternativo**	IP del server del nome dominio alternativo N. 2		
• **Server WINS preferito**	IP del server del nome Internet Windows N. 1		

Impostazioni dispositivo (segue): si trovano sotto il pulsante Impostazioni in Gestione configurazioni o nell'interfaccia di amministrazione.

Nome parametro	Descrizione/Esempio	Impostazione dell'utente	Note
• **Server WINS alternativo**	IP del server del nome Internet Windows N. 2		
Password dispositivo	Password numerica opzionale per limitare l'accesso alla Scan Station. 4 cifre (ad es., 1234).		Immessa tramite la tastiera virtuale a ciascun accesso.
Nome utente rete	Account sul dominio Microsoft Server 2000 o Server 2003 che la Scan Station utilizza per accedere al driver e alle stampanti di rete.		Novell eDirectory e Linux/Unix non sono al momento supportati per il login. Sono richiesti per accedere alle cartelle condivise e alle stampanti di rete.
Password rete	Password dominio per nome utente di rete (ad es., 1Df4781).		Deve essere un formato Microsoft valido.
Dominio rete	Nome del dominio Microsoft Server 2000 o Server 2003 al quale il nome dell'utente di rete appartiene (ad es., Mycompany).		Questo non deve necessariamente coincidere con un dominio Internet (company.com). Per ulteriori informazioni sulle convenzioni dei nomi di dominio, visitare http://support.microsoft.com/kb/909264/en-us.

Impostazioni server e-mail: si trovano sotto il pulsante Impostazioni in Gestione configurazioni o nell'interfaccia di amministrazione.

Nome parametro	Descrizione/Esempio	Impostazione dell'utente	Note
Impostazioni SMTP			
• Indirizzo Server	Nome di dominio pienamente qualificato o indirizzo IPv4 del server SMTP (ad es., smtp-server.company.com o 192.0.0.1).		Usare IPv4 per eliminare problemi DNS durante la risoluzione di eventuali problemi.
• Credenziali	Nome utente, password e dominio di rete. Informazioni necessarie per accedere al server SMTP.		Necessarie per SMTP autenticato. NOTA: queste non necessariamente coincidono con le credenziali definite sotto **Impostazioni dispositivo**.
• Porta	Valore predefinito: 25		Cambiarlo solo se il proprio server di posta elettronica comunica su una porta IP che **non** è la Porta 25.
• SSL	Secure Socket Layer		Solitamente deselezionata. Selezionarla solo se si è sicuri che il proprio server di posta elettronica la richiede.
Impostazioni LDAP			
• Indirizzo Server	Nome di dominio pienamente qualificato o indirizzo IPv4 del server LDAP (ad es., ldap-server.company.com o 192.0.0.1).		Usare IPv4 per eliminare problemi DNS durante la risoluzione di eventuali problemi.
• Credenziali	Nome utente, password e dominio di rete. Informazioni necessarie per accedere al server LDAP.		Necessarie per LDAP autenticato. NOTA: queste non necessariamente coincidono con le credenziali definite sotto **Impostazioni dispositivo**.
• Porta	Valore predefinito: 389		Cambiarlo solo se il proprio server LDAP comunica su una porta IP che **non** è la Porta 389.
• DN di base	Nome distinto di base		Per ulteriori informazioni su questa impostazione, contattare l'amministratore LAN della propria azienda.
• Contrassegno nome comune	Valore predefinito: cn		Per ulteriori informazioni su questa impostazione, contattare l'amministratore LAN della propria azienda.
• Contrassegno indirizzo e-mail	Valore predefinito: email		Per ulteriori informazioni su questa impostazione, contattare l'amministratore LAN della propria azienda.
Indirizzo e-mail di risposta	Questo è l'indirizzo al quale vengono restituite le e-mail non recapitate (e.g., bounce@company.com). Questo indirizzo appare anche come indirizzo “Da” quando si invia una e-mail.		Selezionare una persona che riceverà una notifica nel caso in cui non sia stato possibile inviare un messaggio a un indirizzo e-mail.
Dimensioni massime allegato	1-99 MB Valore predefinito: 10 MB		Le operazioni e-mail che creano file di dimensioni maggiori di queste non potranno essere eseguite. **Il valore deve corrispondere ai limiti definiti dal proprio server di posta elettronica.**
Indirizzi e-mail personalizzati	Abilita/disabilita l'opzione indirizzo e-mail personalizzato, consentendo l'immissione di indirizzi e-mail non inclusi nella rubrica.		Solitamente è abilitato; può essere disabilitato in ambienti più sicuri.

3 Impostazione iniziale e verifica

Questo capitolo contiene le istruzioni per l'installazione di Gestione configurazioni e le procedure per impostare la Scan Station in modo che funzioni correttamente nell'ambiente dell'ufficio. Prima di iniziare è necessario possedere alcune informazioni di base sulla configurazione della rete e gli indirizzi di rete (ad es., il proprio server di posta elettronica e le eventuali cartelle condivise alle quali si può voler accedere dalla Scan Station). Durante la configurazione della Scan Station, fare riferimento alla sezione "Lista di controllo pre-installazione" nel capitolo 2.

Installazione di Gestione configurazioni

1. Inserire il CD. Il software di installazione si avvia automaticamente.

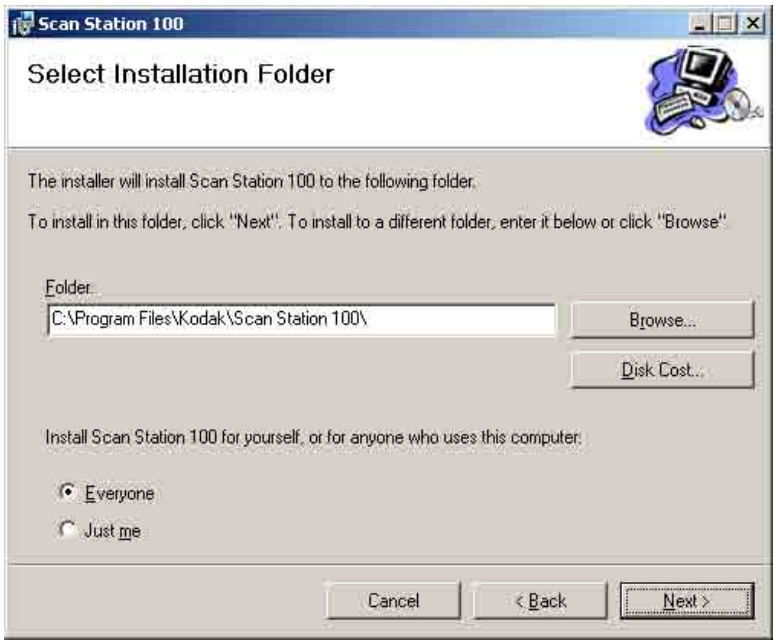
NOTA: Se .NET Framework 2.0 e MSI 3.x non sono già installati, saranno installati dal programma di installazione di Gestione configurazioni prima dell'installazione dell'applicazione stessa.

2. Fare clic su **Avanti**. Viene visualizzata la seguente schermata di benvenuto.

3. Fare clic su **Avanti**. Viene visualizzata la schermata del contratto di licenza.

Scan Station 100
License Agreement
Please take a moment to read the license agreement now. If you accept the terms below, click "I Agree", then "Next". Otherwise click "Cancel".
EASTMAN KODAK COMPANY
SOFTWARE LICENSE AGREEMENT
Read the following terms and conditions carefully before using this Software. Use of this Software indicates your acceptance of these terms and conditions. If you do not agree with them, you should promptly return the package in its entirety for a full refund.
LICENSE
I Do Not Agree
I Agree
Cancel
< Back
Next >

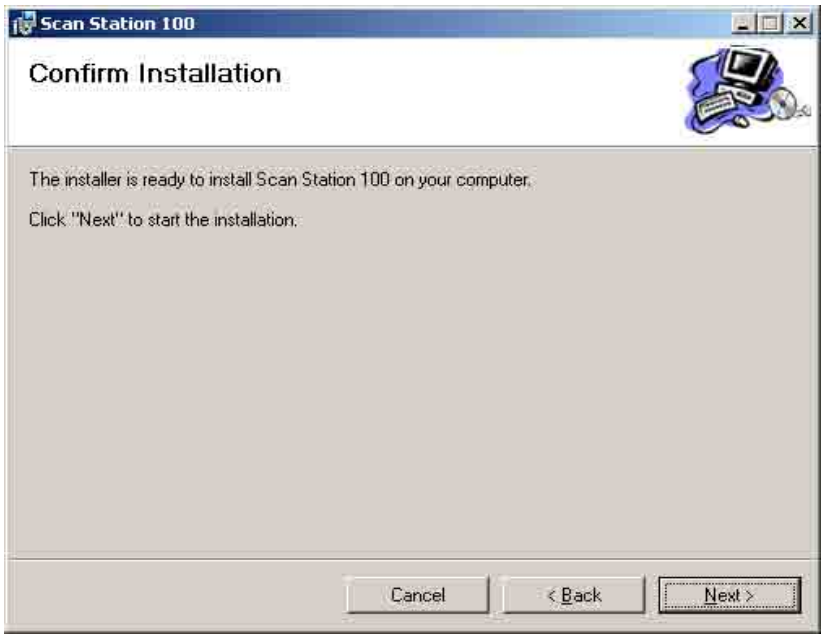
4. Leggere il contratto di licenza, fare clic su **Accetto**, quindi selezionare **Avanti**. Viene visualizzata la schermata di selezione della cartella di installazione.


Scan Station 100
Select Installation Folder
The installer will install Scan Station 100 to the following folder.
To install in this folder, click "Next". To install to a different folder, enter it below or click "Browse".
Folder:
C:\Program Files\Kodak\Scan Station 100\
Browse...
Disk Cost...
Install Scan Station 100 for yourself, or for anyone who uses this computer:
Everyone
Just me
Cancel
< Back
Next >

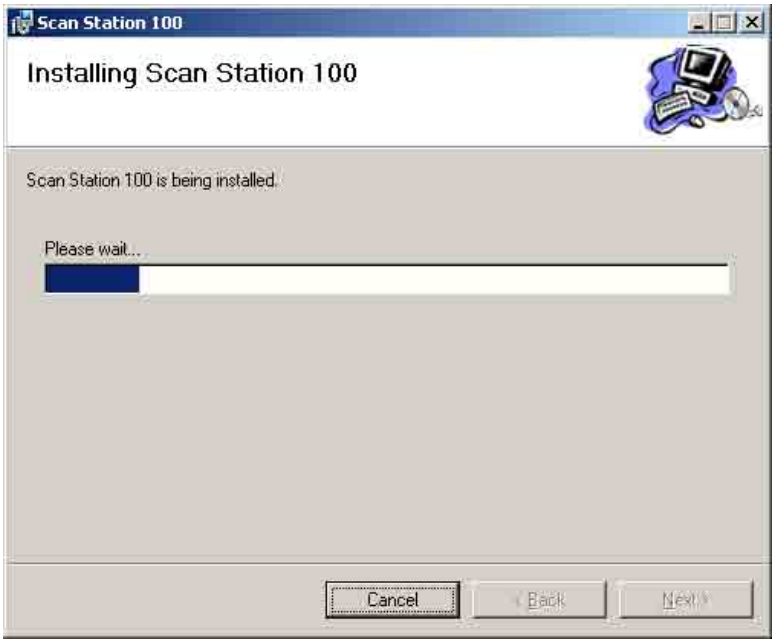
5. Immettere o raggiungere la cartella nella quale installare Gestione configurazioni, o mantenere l'impostazione predefinita. È possibile anche scegliere di installare l'applicazione per **Tutti** o **Solo per me** (l'utente), quindi fare clic su **Avanti**.

   NOTA: Si consiglia di accettare le impostazioni predefinite.

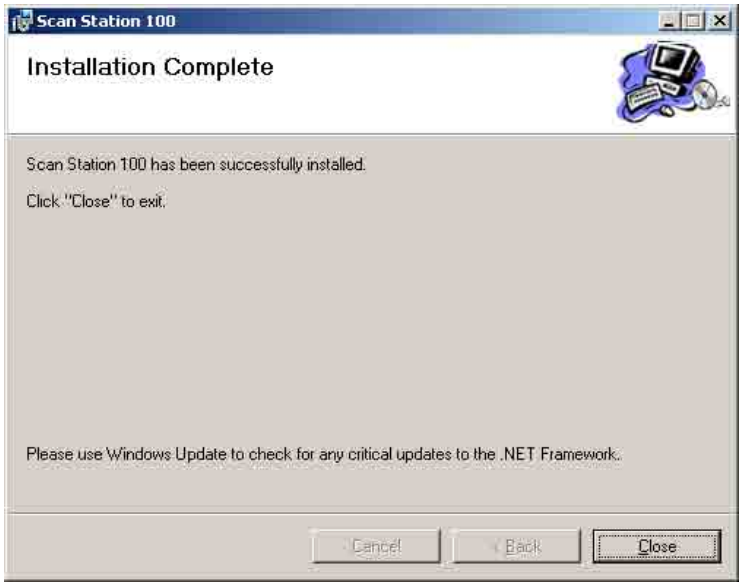
Viene visualizzata la schermata di conferma dell'installazione.


Scan Station 100
Confirm Installation
The installer is ready to install Scan Station 100 on your computer.
Click "Next" to start the installation.
Cancel
< Back
Next >

6. Fare clic su **Avanti**. L'installazione ha inizio e viene visualizzato l'avanzamento.



7. Una volta completata l'installazione, viene visualizzata la schermata Installazione completata.


Scan Station 100
Installation Complete
Scan Station 100 has been successfully installed.
Click "Close" to exit.
Please use Windows Update to check for any critical updates to the .NET Framework.
Cancel
< Back
Close

8. Fare clic su **Chiudi**.

Installazione del modem fax facoltativo

Per installare l'accessorio modem fax facoltativo per *Kodak* Scan Station:

NOTE

- Prima di installare il modem fax facoltativo, verificare di disporre della versione 2.0 o superiore. Visitare il sito Web www.kodak.com/go/disupport per scaricare la versione più recente.
- Il modem fax facoltativo per *Kodak* Scan Station è disponibile solo su Scan Station 100 con numeri di serie pari o superiori a **45325000** e Scan Station 120EX con numeri di serie pari o superiori a **45334500**.

1. Collegare la linea telefonica RJ-11 standard alla porta di connessione del telefono collocata nella parte anteriore del modem. Accertarsi che l'altra estremità della linea telefonica sia collegata alla presa della linea fax.
2. Collegare il connettore USB alla parte posteriore del modem.

3. Collegare l'altra estremità del connettore USB alla parte posteriore della Scan Station.

   NOTA: È possibile che i connettori USB nella Scan Station siano ricoperti da uno spinotto di gomma nera. Rimuovere tale spinotto per esporre le due porte USB (collocate dietro la porta Ethernet).

Configurazione della Scan Station

In questa sezione vengono illustrate le procedure per configurare la Scan Station in modo che si integri nell'ambiente di rete dell'ufficio. Sarà necessario immettere le impostazioni specifiche della rete. Queste informazioni sono già state inserite nella lista di controllo pre-installazione nel capitolo 2.

NOTA: È più rapido immettere le informazioni utilizzando la tastiera del PC anziché selezionare le lettere e i numeri sulla tastiera/tastierino virtuale.

1. Fare doppio clic sull'icona di Gestione configurazioni sul desktop per aprirla. Poiché si sta impostando la Scan Station, selezionare l'opzione **Amministratore** sotto il menu File.

2. Fare clic sul pulsante **Impostazioni** per accedere alla schermata di configurazione.

Password di protezione del file di configurazione

In qualità di amministratore, è opportuno usare una password per proteggere il file di configurazione per evitare che venga inavvertitamente sovrascritto. Altri utenti che hanno accesso a Gestione configurazioni possono creare una versione Amministratore del file di configurazione e senza saperlo, sostituire le impostazioni della Scan Station con le proprie. Se si protegge il file di configurazione tramite password, solo l'amministratore che conosce la password può sovrascrivere le impostazioni della Scan Station.

Per proteggere il file di configurazione tramite password:

1. Selezionare **Utente>Password configurazione**. Verrà visualizzata la finestra di dialogo Password configurazione.

2. Immettere una nuova password di 4 cifre.
3. Immettere di nuovo la password per confermarla.
4. Fare clic su **OK**.

NOTA: Dopo l'applicazione del file di configurazione alla Scan Station, tentativi futuri di modificare il file di configurazione richiederanno l'immissione di questa password. Se si perde o si dimentica questa password, sarà necessario rivolgersi al servizio di assistenza Kodak per sbloccare la Scan Station.

Impostazione della lingua

La lingua che si seleziona sarà utilizzata per configurare l'interfaccia utente della Scan Station e per la funzione di riconoscimento ottico dei caratteri (OCR), ad esempio quando si crea un file PDF ricercabile.

- Fare clic sulla lingua desiderata.

Impostazioni dispositivo

L'icona Dispositivo visualizza un elenco di impostazioni che consentiranno di configurare la Scan Station in modo che funzioni sulla rete dell'ufficio.

1. Fare clic sull'icona **Dispositivo**.

2. Immettere il nome di un dispositivo che non sia già assegnato a un dispositivo presente sulla rete dell'ufficio. **Il nome del dispositivo deve essere univoco.** Se si tenta di immettere un nome già esistente sulla rete dell'ufficio, sarà visualizzato un messaggio di avvertenza e conseguentemente uno dei dispositivi sarà rimosso dalla rete. Al termine, fare clic su **Fine** sulla tastiera.

NOTA: La Scan Station viene configurata con il nome di un dispositivo univoco. Se non si desidera modificare il nome del dispositivo, lasciare invariato tale campo con l'informazione predefinita "Scan-Station".

3. Selezionare **Indirizzo IP** per configurare l'indirizzo di rete del dispositivo. Selezionare uno dei seguenti formati:
   - Se la rete utilizza indirizzi IP dinamici, fare clic su **Automatico (DHCP)**, e passare alla sezione successiva, “Impostazioni e-mail”.
   - Se la rete utilizza indirizzi IP statici, fare clic su **Statico (IPv4)** e passare al punto 3.

   - Se non vengono visualizzate tutte le opzioni relative all'Indirizzo IP statico, utilizzare le frecce su e giù.
   - Per tutte le opzioni nella finestra Indirizzo IP statico verrà visualizzata una tastiera/tastierino per l'immissione delle informazioni. Una volta completato l'inserimento dei dati nei seguenti campi, fare clic su **Fine** sulla tastiera o sul tastierino per confermare i valori e chiudere la schermata.
     - Fare clic su **Indirizzo IP** e immettere l'indirizzo.
     - Fare clic su **Subnet mask** e immettere la maschera.
     - Fare clic su **Gateway predefinito** e immettere l'indirizzo del gateway.
     - Fare clic su **Server DNS preferito** e immettere l'indirizzo del server.
     - Fare clic su **Server DNS alternativo** e immettere l'indirizzo del server.
     - Fare clic su **Server WINS preferito** e immettere l'indirizzo del server.
     - Fare clic su **Server WINS alternativo** e immettere l'indirizzo del server.

     NOTA: La configurazione dei server DNS e WINS potrebbe non essere necessaria.

4. Per proteggere l'accesso a Scan Station con una password, selezionare **Password dispositivo** per visualizzare il tastierino. Immettere una password di 4 cifre. Verrà richiesto di immettere di nuovo la password. Al termine, fare clic su **Fine**.

   NOTA: Se si assegna una password al dispositivo, a tutti gli utenti sarà richiesto di immetterla ogni volta che usano la Scan Station. Questa non sostituisce la password che protegge il file di configurazione della Scan Station.

5. Fare clic su **Credenziali predefinite** per definire **Nome utente, Password** e **Dominio** necessari per accedere alle risorse di rete.

   - Fare clic su **Nome utente** per visualizzare la tastiera. Immettere il nome utente rete assegnato al computer con la Scan Station e fare clic su **Fine**. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione "Informazioni sulla configurazione della rete" nel capitolo 5.

     NOTA: Se si intende far accedere la Scan Station a stampanti di rete o cartelle di rete condivise, il nome utente deve essere associato a un account di rete munito di privilegi sufficienti ad accedere a queste risorse.

   - Fare clic su **Password** per immettere la password per il nome utente rete. Verrà richiesto di immettere di nuovo la password. Al termine, fare clic su **Fine**.

     NOTA: questa password viene utilizzata solo dalla Scan Station e non verrà mai visualizzata in forma leggibile.

   - Fare clic su **Dominio**. Immettere il nome del dominio di rete Microsoft NT alla quale la Scan Station sarà collegata. In un ambiente di workgroup, questo campo può essere lasciato vuoto.

Impostazioni e-mail

Affinché la Scan Station invii documenti ai destinatari e-mail, occorre definire il modo in cui la Scan Station accede al server della posta elettronica.

- Fare clic sull'icona **E-mail**. Verranno visualizzate le impostazioni e-mail.

La finestra E-mail consente di definire le impostazioni SMTP, le impostazioni LDAP, l'indirizzo e-mail di risposta e le Dimensioni massime allegato. Per maggiori informazioni e per conoscere nel dettaglio le procedure, fare riferimento alle sezioni che seguono.

Impostazioni SMTP

1. Dalla schermata E-mail, fare clic sull'opzione **Impostazioni SMTP**. Viene visualizzata la seguente schermata.

2. Selezionare **Indirizzo Server SMTP**. Viene visualizzata la tastiera virtuale, che consente di immettere i dati. È possibile immettere un nome di dominio pienamente qualificato (ad esempio, mailserver.mycompany.com) o un indirizzo IP. Una volta inserito l'indirizzo del server SMTP, fare clic su **Fine**.

3. Selezionare **Credenziali** per definire le credenziali del server di posta elettronica.

   NOTA: Se si utilizza un server SMTP non autenticato, non è necessario eseguire selezioni nei campi *Credenziali*.

Viene visualizzata la schermata Credenziali.

Immettere un **Nome utente**, una **Password** e, volendo, un nome di **Dominio** per l'account del server di posta elettronica con il quale la Scan Station si collegherà. Anche se le credenziali coincidono con le **Credenziali predefinite**, devono comunque essere definite qui.

Per ciascuna di queste impostazioni sarà visualizzata la tastiera virtuale. Al termine, fare clic su **Fine**.

4. La maggior parte dei server di posta elettronica comunicano sulla Porta 25. Se il proprio server di posta elettronica comunica su una porta diversa, fare clic su **Porta**.

Viene visualizzata la tastiera virtuale che consente di immettere un nuovo numero di porta. Al termine, fare clic su **Fine**.

5. L'impostazione predefinita per SSL è **Do not use SSL** (Non usare SSL). Se il proprio server di posta elettronica richiede Secure Socket Layer (SSL), fare clic su **SSL** e abilitare l'opzione **Use SSL** (Usa SSL), quindi fare clic su **Fine** per ritornare alla schermata E-mail.

6. Fare clic su **Schema di autenticazione** per selezionare lo Schema di autenticazione SMTP specifico utilizzato dal proprio server di posta elettronica.

Selezionare una delle seguenti opzioni:

- Usa più potente
- Nessuno
- Normale
- Accesso
- MDS Challenge Response
- NTLM

NOTA: **Usa più potente** seleziona lo schema di autenticazione più avanzato disponibile per il server di posta elettronica. Per ulteriori informazioni sugli schemi di autenticazione, rivolgersi all'amministratore di rete.

7. Una volta configurata la connessione SMTP, utilizzare l'opzione **Prova connessione** per verificare che le impostazioni immesse siano corrette. La Scan Station verifica le impostazioni e visualizza un messaggio relativo al test "Riuscito" o "Non riuscito". Se la verifica della connessione non va a buon fine, controllare che le impostazioni immesse siano corrette e apportare le modifiche necessarie fino a visualizzare il messaggio relativo al test *Riuscito*.

Dopo aver verificato la connessione, fare clic su **OK** nella finestra del messaggio per tornare alla schermata Impostazioni SMTP. Quindi, fare clic su **Fine** per tornare alla schermata E-mail.

Impostazioni LDAP

Il collegamento a un server LDAP consente il collegamento della Scan Station e del software Gestione configurazioni a un elenco di indirizzi di rete. Questo collegamento può essere utilizzato per importare uno o più indirizzi e-mail all'interno di un gruppo di indirizzi e-mail. Può inoltre essere utilizzato per effettuare una ricerca tra gli indirizzi della Scan Station e aggiungere temporaneamente un indirizzo e-mail a un elenco di gruppi.

1. Dalla schermata E-mail, fare clic sull'opzione **Impostazioni LDAP**. Viene visualizzata la schermata Impostazioni LDAP.

2. Selezionare **Indirizzo Server LDAP**. Viene visualizzata la tastiera virtuale, che consente di immettere i dati. È possibile immettere un nome di dominio pienamente qualificato (ad esempio, directoryserver.mycompany.com) o un indirizzo IP. Una volta inserito l'indirizzo del server LDAP, fare clic su **Fine**.
3. Definire le **Credenziali** LDAP.

Viene visualizzata la schermata Credenziali.

Fornire un **Nome utente**, una **Password** e, volendo, un nome di **Dominio** per l'account del server LDAP con il quale la Scan Station si collegherà. Anche se le credenziali coincidono con le **Credenziali predefinite**, devono comunque essere definite qui.

Per ciascuna di queste impostazioni sarà visualizzata la tastiera virtuale. Al termine, fare clic su **Fine**.

4. La maggior parte dei server LDAP comunica sulla Porta 389. Se il proprio server LDAP comunica su una porta diversa, fare clic su **Porta**.

Viene visualizzata la tastiera virtuale che consente di immettere un nuovo numero di porta. Al termine, fare clic su **Fine**.

5. Il DN (Nome distinto) di base, il tag Nome comune e il tag Indirizzo e-mail sono stringhe che definiscono i criteri di ricerca per il server LDAP. Per il formato specifico di queste stringhe, consultare l'amministratore di rete. Una volta reperito il formato corretto, immettere il **DN Base**, il **Tag Nome comune** e il **Tag Indirizzo E-mail**.
6. Fare clic su **Fine**.

7. Una volta configurata la connessione LDAP, utilizzare l'opzione **Prova connessione** per verificare che le impostazioni immesse siano corrette. La Scan Station verifica le impostazioni e visualizza un messaggio relativo al test "Riuscito" o "Non riuscito". Se la verifica della connessione non va a buon fine, controllare che le impostazioni immesse siano corrette e apportare le modifiche necessarie fino a visualizzare il messaggio relativo al test *Riuscito*.

Dopo aver verificato la connessione, fare clic su **OK** nella finestra del messaggio per tornare alla schermata Impostazioni LDAP. Quindi, fare clic su **Fine** per tornare alla schermata E-mail.

Indirizzo e-mail di risposta

L'impostazione dell'indirizzo e-mail di ritorno consente di ricevere una notifica se non è stato possibile recapitare una e-mail inviata dalla Scan Station. Questo indirizzo viene anche utilizzato come indirizzo “Da” quando si inviano documento tramite e-mail.

IMPORTANTE: Prestare attenzione nella configurazione di questa opzione, in quanto le notifiche relative al mancato recapito dei messaggi saranno inviate a questo indirizzo, che sarà inoltre visualizzato come indirizzo del mittente in tutti i messaggi e-mail inviati dalla Scan Station.

Dimensioni massime allegato

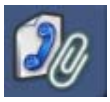
Questa opzione consente di impostare le dimensioni massime consentite per l'invio di file allegati ai messaggi e-mail. Questo valore deve corrispondere ai limiti definiti dal proprio server di posta elettronica.

8. Fare clic su **Dimensioni massime allegato**.

Viene visualizzata la seguente schermata.

9. Selezionare le dimensioni (da 0 a 99 MB a incrementi di 1 MB) utilizzando le frecce su o giù per modificare il valore, quindi fare clic sul pulsante verde a sinistra del numero selezionato. Una volta eseguita la selezione, verrà visualizzata di nuovo la finestra E-mail.

Impostazioni fax



È necessario disporre del modem fax facoltativo per Scan Station 100 che deve essere collegato in modo appropriato prima di configurare le impostazioni fax. Per istruzioni sull'installazione del modem fax, consultare la sezione "Installazione del modem fax facoltativo" precedentemente in questo capitolo.

1. Fare clic sull'icona **Fax**. Viene visualizzata la schermata Fax.

2. In tale schermata, fare clic sull'opzione **LDAP Fax Field Tag** (Tag Campo Fax LDAP). Viene visualizzata la tastiera virtuale, che consente di immettere i dati. Immettere il Tag Campo Fax LDAP per il tag da utilizzare per la ricerca di numeri fax. Per ulteriori informazioni, contattare l'amministratore di rete per la stringa appropriata da utilizzare (ad esempio faxnumber). Una volta inserito il tag del campo Fax LDAP, fare clic su **Fine**.

NOTE

- È possibile utilizzare LDAP per cercare numeri fax archiviati in una rubrica aziendale. LDAP è facoltativo per utilizzare l'opzione fax.
- Il campo Sender's FAX Number (Numero fax mittente) è di tipo informativo e può anche contenere informazioni testuali. È possibile lasciare vuoto tale campo.

3. Se desiderato, selezionare **Sender's Fax Number** (Numero fax mittente) dalla schermata Fax per immettere il numero di fax del mittente.

Viene visualizzata la tastiera virtuale, che consente di immettere un numero. Al termine, fare clic su **Fine**.

4. Selezionare **Outside Line Prefix** (Prefisso linea esterna) per immettere il prefisso desiderato da aggiungere per accedere a una linea esterna.

Quando selezionato, viene visualizzata la tastiera virtuale. Immettere il numero che consente di accedere a una linea esterna (ad esempio, in genere viene utilizzato **9** ed è possibile aggiungere una virgola "," per inserire una pausa). Al termine, fare clic su **Fine**.

5. Selezionare **Modem Country Code** (Prefisso paese modem) per visualizzare un elenco di paesi e i relativi prefissi affinché il modem possa essere configurato per l'utilizzo nel paese selezionato.

6. Selezionare il paese/prefisso, quindi fare clic su **Fine**.

7. Selezionare **Incoming Fax Settings** (Impostazioni fax in entrata) per visualizzare la relativa schermata. Se si desidera configurare la Scan Station per la ricezione di fax, è possibile utilizzare le seguenti impostazioni per definire la posizione in cui ricevere i fax in entrata. È possibile scegliere una cartella di rete e/o una stampante di rete per la ricezione dei fax.

8. Se si desidera scegliere una cartella di rete per la ricezione di fax in entrata, selezionare **Incoming Fax Folder** (Cartella fax in entrata) per visualizzare la tastiera virtuale.
9. Immettere il nome percorso completo di una cartella di rete in cui si desidera ricevere i fax in entrata.

10. Al termine, fare clic su **Fine**.

11. Se si desidera scegliere una stampante di rete per la ricezione dei fax in entrata, fare clic su **Incoming Fax Printer** (Stampante fax in entrata) per visualizzare l'elenco delle stampanti installate.

    NOTE

    - Se non sono presenti stampanti installate, verrà visualizzato **None** (Nessuna) nella schermata Select Printer for Incoming Fax (Seleziona stampante per fax in entrata).
    - Per installare una stampante, consultare la sezione "Configurazione delle stampanti" nel Capitolo 4.

12. Selezionare una stampante dall'elenco, quindi fare clic su **Fine** per tornare alla schermata Incoming Fax Settings (Impostazioni fax in entrata).

13. Fare clic su **Receive Fax** (Ricevi fax) per consentire la ricezione dei fax nel dispositivo configurato.

Impostazioni del registro transazioni

La Scan Station è in grado di registrare tutte le transazioni in un file transazioni separato. Tale file è in formato XML e può essere esportato dalla Scan Station. Tale operazione è particolarmente utile in ambienti protetti o in cui le transazioni vengono utilizzate per la fatturazione. Per impostazione predefinita, tutte le transazioni vengono registrate (verificate). È possibile disattivare la registrazione di alcuni o tutti i tipi di transazioni nella schermata Transaction Log Settings (Impostazioni registro transazioni) deselezionando la casella appropriata.

1. Fare clic sull'icona **Transaction Log Setting** (Impostazioni registro transazioni) per visualizzare la seguente schermata.

2. Selezionare o deselezionare alcuni o tutti i tipi di destinazione che si desidera registrare.

   NOTA: se si desidera salvare tali file, consultare la sezione "Salvataggio dei file di registro degli errori" nel Capitolo 7.

Impostazioni relative all'ora

1. Fare clic sull'icona **Ora**. Viene visualizzata la schermata corrispondente.

2. Fare clic sul **Fuso orario** e quindi sul fuso di appartenenza.
3. Fare clic su **Ora legale** e selezionare **Regola automaticamente** o **Nessuna regolazione**.
4. Fare clic su **Orologio** e scegliere il formato a **12 ore** o a **24 ore**.
5. Fare clic su **Separatore** e scegliere il simbolo di separazione.
6. Fare clic su **Formato** e scegliere il formato relativo a **ore, minuti,** e **secondi**.

Impostazione dell'orologio della Scan Station

L'orologio della Scan Station può essere impostato solo quando la Scan Station è nella modalità Amministrativa locale.

Per impostare l'orologio della Scan Station:

1. Inserire un'unità flash con un file di configurazione amministrativa nella Scan Station.
2. Se viene chiesto di aggiornare le impostazioni della Scan Station, premere il pulsante **No** sul pannello di controllo. Lo scanner sarà ora in modalità Impostazioni.
3. Usare le frecce per scorrere fino all'icona delle impostazioni relative all'ora.

4. Fare clic sull'opzione **Imposta** per visualizzare la tastiera di immissione dell'ora.

5. Immettere l'ora per la Scan Station e fare clic su **Fine**.

NOTA: l'ora viene immessa in modalità 24 ore.

Impostazioni relative alla data

Se l'icona Calendario non è visualizzata, utilizzare le frecce sulla barra degli strumenti nella parte superiore della schermata di Gestione configurazioni per visualizzare l'icona Calendario.

1. Fare clic sull'icona **Data**. Verranno visualizzate le impostazioni relative alla data.

2. Fare clic su **Separatore** e scegliere il simbolo di separazione desiderato.
3. Fare clic su **Formato** e selezionare il formato di **giorno, mese, anno** desiderato.

Impostazione della data della Scan Station

La data della Scan Station può essere impostato solo quando la Scan Station è nella modalità Amministrativa locale.

Per impostare la data della Scan Station:

1. Inserire un'unità flash con un file di configurazione amministrativa nella Scan Station.
2. Se viene chiesto di aggiornare le impostazioni della Scan Station, premere il pulsante **No** sul pannello di controllo. Lo scanner sarà ora in modalità Impostazioni.
3. Usare le frecce per scorrere fino all'icona delle impostazioni relative alla data.

4. Fare clic sull'opzione **Imposta** per visualizzare la tastiera di immissione della data.

5. Immettere l'ora per la Scan Station e fare clic su **Fine**.

Opzioni configurazione

La schermata Opzioni configurazione consente di:

- Configurare il formato di una tastiera opzionale
- Utilizzare indirizzi e-mail personalizzati
- Consenti denominazione file
- Permettere il salvataggio su unità Flash
- Impostare le opzioni di configurazione remota

Per accedere alla schermata Opzioni di configurazione:

- Fare clic sull'icona Opzioni di configurazione

Tastiera QWERTY

Per impostazione predefinita, la Scan Station visualizzerà la tastiera virtuale nel formato **QWERTY**. Volendo, è possibile selezionare un formato di tastiera ordinata alfabeticamente deselezionando l'opzione **Tastiera KWERTY**.

Consenti indirizzi e-mail personalizzati

L'opzione *Consenti Indirizzi e-mail personalizzati* consente a un utente occasionale di immettere un indirizzo e-mail non presente attualmente nella rubrica. Selezionando **Consenti indirizzi e-mail personalizzati** (impostazione predefinita), gli utenti possono immettere nuovi indirizzi e-mail a propria discrezione. Gli indirizzi e-mail vengono aggiunti temporaneamente all'elenco attualmente selezionato e saranno rimossi al termine della sessione di scansione dell'utente.

Consenti denominazione file

La funzione di denominazione dei file consente a un utente di assegnare un nome sia alla cartella sia al prefisso utilizzato per il nome dei file durante la scansione verso una cartella di rete o un'unità flash USB. Il nome della cartella viene aggiunto al percorso della destinazione selezionata e il nome file viene utilizzato per creare il file effettivo. L'utente ha la possibilità di attivare o disattivare l'aggiunta dell'indicazione di data e ora durante la creazione del nome file. Deselezionando questa opzione, la funzione di denominazione file viene disattivata.

Consenti salvataggio nell'unità Flash

Questa funzione consente all'amministratore di disattivare la scansione su unità flash USB. Tale funzione può risultare utile negli ambienti in cui è richiesta una maggiore sicurezza, con controlli più stringenti.

Impostazioni di Configurazione remota

Per consentire la configurazione remota della Scan Station, fare clic su **Impostazioni Configurazione remota**. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione "Aggiornamento della Scan Station" (Metodo 3) nel Capitolo 5. Verrà visualizzata la schermata Remote Configuration Settings (Impostazioni di configurazione remota).

- Immettere il nome di una cartella che conterrà le impostazioni di configurazione aggiornate della Scan Station.
- Selezionare i giorni della settimana e l'ora del giorno in cui questa operazione sarà eseguita.
- Selezionare l'ora del giorno in cui si desidera che la Scan Station ricerchi gli aggiornamenti.
- Fare clic su **Fine**.

Salvataggio della configurazione

Dopo aver configurato la Scan Station, salvare le impostazioni di configurazione. È importante inserire l'unità flash USB nella porta USB del PC **dopo** l'avvio di Gestione configurazioni. In questo modo Gestione configurazioni potrà riconoscere la presenza dell'unità flash. Se l'unità flash viene inserita prima del lancio dell'applicazione, l'opzione relativa all'unità flash non sarà disponibile nella finestra di dialogo Salva configurazione in.

1. Fare clic sull'icona **Save to USB flash drive** (Salva su unità flash USB) nella parte superiore della schermata per salvare il file di configurazione.

   Verrà visualizzata la finestra di dialogo Salva configurazione in. Per impostazione predefinita, l'opzione **Local backup** (Backup locale) è selezionata. Se si sceglie di creare un backup locale, una copia delle impostazioni sarà salvata nella stessa directory di Gestione configurazioni.

2. Selezionare la posizione in cui si desiderano salvare le impostazioni di configurazione e fare clic su **Salva**.

   NOTE

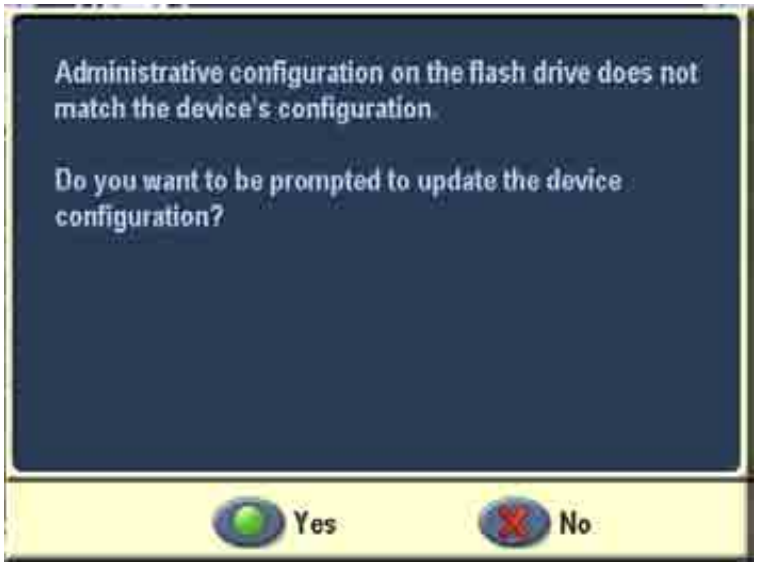
   - Se l'unità flash è stata inserita prima del lancio dell'applicazione, rimuoverla e reinserirla.
   - Se l'opzione **Remote Configuration** (Configurazione remota) è attivata, selezionare l'opzione **Folder** (Cartella), quindi **Browse** (Sfoglia) per selezionare la posizione delle rete in cui vengono archiviati i file di configurazione.
   - Se tutte le tre opzioni sono selezionate, il file di configurazione verrà salvato in tre diverse posizioni contemporaneamente.

Aggiornamento delle impostazioni della Scan Station

Una volta salvata la configurazione amministrativa sull'unità flash, è possibile applicare le impostazioni a una Scan Station e aggiornarla.

1. Inserire l'unità flash USB nella porta USB della Scan Station.
2. Se alla configurazione della Scan Station è stata assegnata una password, sarà richiesto di immetterla prima di procedere con qualsiasi modifica.

   Se le impostazioni di configurazione sull'unità flash USB sono diverse da quelle presenti sulla Scan Station, verrà visualizzata la seguente schermata.


Administrative configuration on the flash drive does not match the device's configuration
Do you want to be prompted to update the device configuration?
Yes
No

3. Fare clic su **Sì**. Viene visualizzata la schermata Select Settings To Replace (Selezionare impostazioni da sostituire).

4. Per impostazione predefinita, tutte le impostazioni nell'elenco saranno selezionate per l'aggiornamento. Deselezionare quindi le impostazioni da non aggiornare. Usare le frecce per scorrere l'elenco e visualizzare le altre impostazioni.

5. Fare clic su **Aggiorna**.

NOTE

- Se sulla Scan Station sono presenti impostazioni aggiuntive (ad esempio, nuove impostazioni e-mail sull'unità flash che non sono presenti sulla Scan Station) verrà richiesto di aggiungere o rimuovere queste impostazioni.
- Se non si desidera cambiare le impostazioni adesso, fare clic su **Skip** (Ignora).
- A questo punto, le impostazioni sono state ignorate o salvate. La Scan Station sarà ora in modalità di "amministratore locale".

Eventuali modifiche apportate alle impostazioni mentre è attiva la modalità di "amministratore locale" saranno salvate immediatamente sulla Scan Station.

Verifica dell'impostazione della Scan Station

I punti seguenti sono utili per verificare che l'installazione della Scan Station sia stata completata correttamente.

1. Inserire l'unità flash vuota nella porta USB della Scan Station.

   Quando la Scan Station riconosce l'unità flash, viene visualizzata un'icona che mostra l'unità flash con il profilo utente.

2. Fare clic su **Salva nell'unità Flash**.
3. Collocare un documento nel vassoio di entrata e premere il pulsante verde Vai. Verrà visualizzata la schermata Revisione destinazione.

   NOTA: La Scan Station inizierà la scansione dopo 10 secondi. Per eseguire la scansione immediatamente, premere di nuovo il pulsante verde Vai.

   Quando la Scan Station avvia l'inserimento e l'elaborazione dei documenti, viene visualizzata una schermata Stato. Il numero di pagina e un'anteprima dell'immagine saranno visualizzati alla scansione di ogni pagina.

Quando il documento è stato acquisito, verrà visualizzata la schermata Stato mentre il documento viene inviato a ogni destinazione selezionata.

Al termine dell'elaborazione di tutte le destinazioni, viene visualizzata la seguente schermata.

NOTA: in questa schermata vengono elencate tutte le destinazioni selezionate (se sono disponibili più di una). Le destinazioni corrette verranno mostrate con un segno di spunta verde. Le destinazioni errate verranno mostrate con una X e verrà visualizzato il messaggio ***One or more saved destinations failed*** (Una o più destinazioni salvate errate). Per controllare i messaggi di errore dettagliati, scaricare i registri degli errori.

4 Configurazione della Scan Station

Il capitolo 4 contiene le procedure dettagliate per configurare la Scan Station. Alcune di queste procedure richiedono informazioni più dettagliate. All'interno di questo capitolo viene fatto riferimento a sezioni specifiche del *capitolo 5*, *Specifiche di amministrazione della Scan Station* nelle quali trovare ulteriori informazioni dettagliate.

Selezione delle impostazioni della Scan Station

La Scan Station può essere configurata con valori predefiniti per impostazioni quali: Acquisisci come, Tipo di file, Impostazioni nome file, ecc. Questi valori predefiniti saranno utilizzati quando si esegue la scansione di documenti a meno che non siano modificati dall'utente prima della scansione. Se la propria organizzazione solitamente esegue la scansione di documenti in bianco e nero in file PDF, è opportuno modificare le impostazioni predefinite in *Acquisisci come: Bianco e nero*.

1. Fare doppio clic sull'icona di Gestione configurazioni sul desktop per aprirla. Poiché si sta impostando la Scan Station, selezionare l'opzione **Amministratore** sotto il menu File.

2. Selezionare il pulsante **Impostazioni** per visualizzare la schermata di configurazione.

Acquisisci come

1. Se l'icona **Acquisisci come** non è visibile sulla barra degli strumenti, fare clic sulla freccia destra finché non appare.

NOTA: determinate selezioni modificheranno il contenuto di altre schermate. Ad esempio, se si seleziona **Bianco e nero**, non si può selezionare l'output JPEG nella schermata Tipo di file.

2. Selezionare il tipo di documento (Colore, Scala di grigi, Bianco e nero) che viene solitamente sottoposto a scansione dalla propria organizzazione.

NOTA: Se si sceglie **Bianco e nero**, verrà visualizzata una finestra di dialogo nella quale è possibile scegliere tra **Ottima (iThresholding)** o **Normale (ATP)** Si raccomanda di selezionare l'impostazione predefinita, **Ottima (iThresholding)**. Se si seleziona **Ottima**, è possibile modificare i valori nella schermata Regolazione bianco e nero. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione “Regolazione bianco e nero” in questo capitolo.

Tipo di file

1. Se l'icona **Tipo di file** non è visibile sulla barra degli strumenti, fare clic sulla freccia destra finché non appare.

2. Selezionare il tipo di file (PDF, TIFF, JPEG) che viene solitamente creato dalla propria organizzazione.

   - **PDF - ricercabile (immagine + testo)**: consente di creare un documento con una o più pagine che contiene sia dati testuali che immagine. Questo tipo di documento utilizza la tecnologia OCR per leggere la pagina acquisita ed estrae le informazioni di testo dai dati dell'immagine. Se si seleziona **PDF - Ricercabile**, si può selezionare un tipo di qualità **Buona, Migliore** o **Ottima**.
   - **PDF - Solo immagine**: consente di creare documento con una o più pagine contenente solo i dati dell'immagine acquisita come immagine bitmap. I file PDF creati con questa opzione non prevedono la possibilità di ricerca del testo. Se si seleziona **PDF - Solo immagine**, si può selezionare un'opzione di qualità **Buona, Migliore** o **Ottima**.

     NOTA: Quando si salva un file in formato PDF, le impostazioni predefinite di risoluzione dello scanner verranno utilizzate quando si seleziona **Buona** (150 dpi), **Migliore** (200 dpi) e **Ottima** (300 dpi). Le impostazioni dpi dello scanner **non** verranno utilizzate e verranno ignorate durante la scansione in modalità PDF.

   - **JPEG**: questa opzione è disponibile solo se la selezione *Acquisisci come* è *Colore* o *Scala di grigi*. JPEG crea più file, uno per ogni facciata di una pagina acquisita. Se si seleziona questa opzione, si può selezionare un'opzione di qualità JPEG tra le seguenti: **Bozza, Buona, Migliore, Ottima** o **Superiore**.

     NOTA: Le impostazioni relative alla qualità influiscono notevolmente sulle dimensioni finali del file (**Bozza** consente di ottenere le dimensioni minime, **Superiore** quelle massime).

   - **TIFF - Multipagina**: crea un singolo file contenente tutte le pagine acquisite.
   - **TIFF - Pagina singola**: crea più file, uno per ogni facciata di una pagina acquisita.

   NOTE

   - i documenti TIFF a colori possono essere solo **Non compressi**. I documenti in bianco e nero possono essere non compressi o compressi con compressione **Gruppo 4**.
   - Tutti i documenti inviati via fax verranno ricevuti in immagini TIFF con compressione Group 4 in bianco e nero.

Collegamenti alle impostazioni

I Collegamenti alle impostazioni consentono di creare gruppi di impostazioni dello scanner personalizzate, in modo da facilitare la scansione. Se si utilizzano frequentemente determinate impostazioni, è possibile creare un collegamento a queste impostazioni e salvarle nella propria configurazione. Il software applicativo della Scan Station dispone di sei Collegamenti predefiniti alle impostazioni.

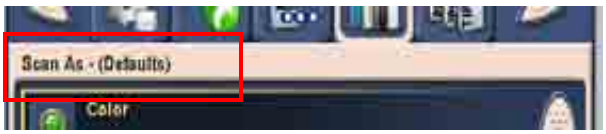
- Impostazioni predefinite
- Documento in bianco e nero
- Documento in bianco e nero (qualità OCR)
- Documento a colori
- Documento a colori (qualità OCR)
- Fotografia a colori

Questi collegamenti sono preimpostati per facilitare l'utente e non possono essere eliminati; possono tuttavia essere utilizzati come modello per creare altri collegamenti.

1. Se l'icona **Collegamenti alle impostazioni** non è visibile sulla barra degli strumenti, fare clic sulla freccia destra finché non appare.

Modifica delle impostazioni predefinite della Scan Station

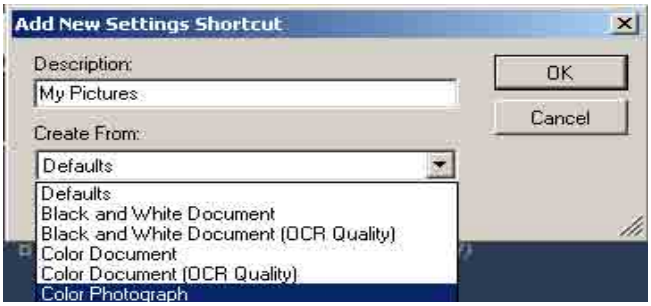
2. Selezionare il collegamento alle impostazioni **Predefinite**.
3. Scorrere le varie icone delle impostazioni dello scanner (ad esempio, *Impostazioni nome file, Acquisisci come,* ecc.) e apportare le modifiche desiderate. Mentre si scorre tra le impostazioni, il nome del collegamento selezionato sarà visualizzato nella barra del titolo, come promemoria relativo al collegamento in corso di modifica.



4. Selezionare **File>Salva** per salvare le nuove impostazioni predefinite nel file di configurazione.

Creazione di un collegamento alle impostazioni

1. Selezionare l'icona Collegamento alle impostazioni.
2. Selezionare **Modifica>Aggiungi elemento**. Viene visualizzata la finestra di dialogo Aggiungi nuovo collegamento alle impostazioni.



3. Inserire un nome per il collegamento nel campo *Descrizione*.
4. Selezionare dall'elenco a discesa *Crea da* il collegamento che definisce al meglio le impostazioni da cui si desidera partire.
5. Fare clic su **OK**.

   NOTA: Il nuovo collegamento appare in cima all'elenco. È possibile modificare il collegamento e salvare le modifiche, operando nel modo descritto in precedenza.

Eliminazione di un collegamento alle impostazioni

1. Selezionare il Collegamento alle impostazioni che si desidera eliminare.
2. Selezionare **Modifica>Elimina** elemento. Verrà visualizzato il messaggio. ***Si è certi di voler eliminare questo elemento?***
3. Fare clic su **Sì** per eliminare il collegamento.

   NOTA: Non è possibile eliminare i sei collegamenti predefiniti alle impostazioni.

Modifica di un collegamento alle impostazioni

1. Selezionare il Collegamento alle impostazioni che si desidera modificare.
2. Scorrere le varie icone delle impostazioni dello scanner (ad esempio, *Acquisisci come, Impostazioni nome file,* ecc.) e apportare le modifiche desiderate.
3. Al termine fare clic su **File>Salva**.

Impostazioni nome file

Gestione configurazioni consente di definire i valori che determinano la posizione e il nome file utilizzati quando si creano documenti digitalizzati. L'opzione Impostazioni nome file consente di definire il nome di una cartella dove collocare tutti i documenti digitalizzati quando si esegue la scansione in una cartella di rete o in un'unità flash USB. Si può anche definire il prefisso del nome file da applicare a ogni documento digitalizzato creato. I documenti digitalizzati vengono solitamente creati con questo prefisso al quale è possibile, volendo, aggiungere l'indicazione della data e dell'ora. Ad esempio, se si definisce un prefisso di *ricevute* e un nome cartella di *2007,* il nome file del documento digitalizzato avrà il seguente formato*: ricevute_20070117_092219.tif e* sarà collocato nella cartella denominata *2007.*

1. Definire il **nome della cartella** in cui collocare tutti i documenti digitalizzati quando si esegue la scansione in una cartella di rete condivisa, un indirizzo FTP o un'unità flash.
2. Definir il **prefisso del nome file** da usare per creare ciascun documento digitalizzato. Questo prefisso sarà utilizzato come nome file con l'aggiunta dell'indicazione della data e dell'ora. Sarà aggiunta anche l'estensione del nome file appropriata (.pdf, .jpg, .tif).

NOTA: È possibile definire il nome della cartella predefinito in cui collocare tutti i documenti digitalizzati se si esegue la scansione su una rete o in un'unità flash USB. Se il campo del nome della cartella rimane vuoto, il file sarà collocato nella directory principale della destinazione configurata. Si può anche definire il prefisso del nome file predefinito da utilizzare per creare ogni documento digitalizzato. Se non viene apportata alcuna modifica, sarà utilizzato il prefisso del nome file predefinito.

L'opzione **Avanzate** consente di accedere ad altre due opzioni: **Interactively Name Scanned Files** (Assegnazione interattiva del nome ai file digitalizzati) e **Add Date/Time Stamp** (Aggiungi indicazione di data/ora).

- **Interactively Name Scanned Files (Assegnazione interattiva del nome ai file digitalizzati)**: la selezione di questa opzione richiede l'immissione di un nome file per ciascuna destinazione selezionata durante un processo di scansione. Questa opzione va utilizzata con cautela poiché richiede un passaggio supplementare ogni volta che si esegue la scansione di un documento.
- **Add Date/Time Stamp (Aggiungi indicazione di data/ora)**: per impostazione predefinita l'indicazione della data e dell'ora viene aggiunta a ciascun nome file creato dalla Scan Station. Volendo, è possibile disattivare questa opzione. Se si disattiva questa opzione, il nome file sarà costituito solo dal prefisso e dall'opportuna estensione assegnata al file.

Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione "Impostazioni nome file" nel *capitolo 5, Specifiche di amministrazione della Scan Station*.

Documento di input

Se la propria organizzazione solitamente esegue la scansione di documenti a una sola facciata, selezionare **Solo fronte**. Se si seleziona **Fronte-retro**, la Scan Station eseguirà simultaneamente la scansione del fronte e del retro di un documento con una sola operazione.

- NOTE
  Se necessario, questa impostazione può essere modificata da un utente occasionale per una singola sessione di scansione. Al termine della sessione di scansione, l'impostazione ritornerà al valore predefinito.
- L'opzione fronte-retro può essere utilizzata insieme alla rilevazione delle pagine vuote per prestazioni ottimali. Per ulteriori informazioni sull'attivazione del rilevamento delle pagine vuote, consultare la sezione "Opzioni avanzate" più avanti in questo capitolo

Risoluzione

Selezionare un valore predefinito per la risoluzione compreso tra **75** e **600** dpi. 200 dpi è il valore predefinito. Per ottenere i migliori risultati OCR, se si sta creando un file PDF - Ricercabile, usare 300 dpi.

Tipo di documento

Se i documenti solitamente contengono un misto di testo e grafica, mantenere questa opzione come quella predefinita. Altrimenti selezionare il tipo di documento che viene solitamente sottoposto a scansione dalla propria organizzazione.

Regolazione bianco e nero

Se la selezione per **Acquisisci come** è *Bianco e nero*, viene visualizzata la schermata Regolazione bianco e nero.

- Se si seleziona **Normale**, è possibile selezionare e modificare l'impostazione di *Contrasto* e *Soglia*.
- Se si seleziona **Ottima** (impostazione predefinita, raccomandata), è possibile selezionare e modificare solo l'impostazione di *Contrasto*.

- Utilizzare le frecce su o giù per selezionare i valori desiderati, quindi fare clic sul pulsante verde accanto al valore per selezionare il valore e chiudere la finestra di dialogo.

NOTA: se la selezione per *Acquisisci come* è *Colore* o *Scala di grigi*, le impostazioni di Contrasto e Soglia sono disabilitate.

Copie da stampare

Questa opzione non è prevista per l'utilizzo durante la configurazione. Eventuali modifiche di questa opzione durante la configurazione saranno ignorate. Questa opzione è destinata ad essere impostata dall'utente nel corso di ogni sessione di scansione. Il valore predefinito è 1.

Opzioni avanzate

Le Opzioni avanzate consentono di selezionare la funzione di Rilevamento immagini vuote. Questa opzione consente di individuare le pagine vuote (ad esempio se il retro dei documenti è bianco), in modo da saltarle. Questa funzione si utilizza in genere quando si esegue la scansione di documenti in bianco e nero in formato TIFF o PDF. Per i documenti in bianco e nero il valore predefinito corrisponde a 5 KB. Il valore di soglia predefinito cambia in base all'impostazione dell'opzione *Acquisisci come*. Le immagini al di sotto del valore di soglia vengono saltate.

NOTA: si consiglia di non utilizzare la funzione Blank Page Detection (Rilevamento pagine vuote) durante la scansione di documenti a colori, poiché in questa modalità le pagine vuote non verranno rilevate in modo appropriato.

Salvataggio delle impostazioni di configurazione

Dopo aver configurato la Scan Station, salvare le impostazioni di configurazione. Inserire l'unità flash USB nella porta USB del PC **dopo** l'avvio di Gestione configurazioni. In questo modo Gestione configurazioni potrà riconoscere la presenza dell'unità flash. Se l'unità flash viene inserita prima del lancio dell'applicazione, l'opzione relativa all'unità flash non sarà disponibile nella finestra di dialogo Salva configurazione in.

1. Fare clic sull'icona **Save to USB flash drive** (Salva su unità flash USB) nella parte superiore della schermata per salvare il file di configurazione.

   Verrà visualizzata la finestra di dialogo Salva configurazione in. Per impostazione predefinita, l'opzione **Local backup** (Backup locale) è selezionata. Se si sceglie di creare un backup locale, una copia delle impostazioni sarà salvata nella stessa directory di Gestione configurazioni.

2. Selezionare la posizione in cui si desiderano salvare le impostazioni di configurazione e fare clic su **Salva**.

   NOTE

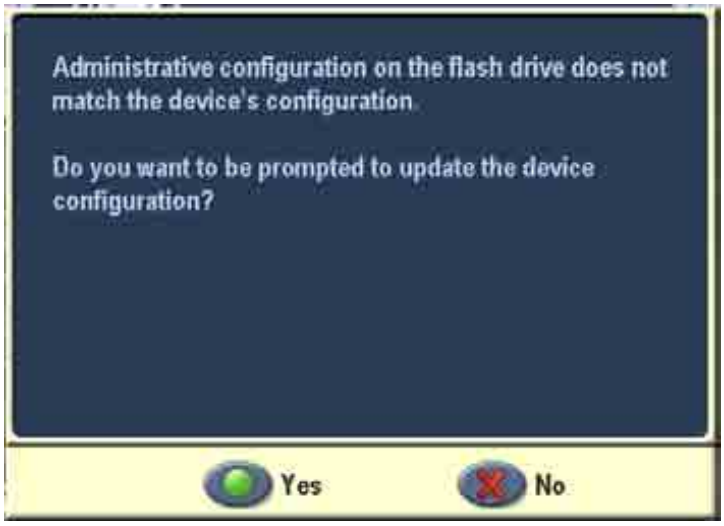
   - se l'unità flash è stata inserita prima del lancio dell'applicazione, rimuoverla e reinserirla.
   - Se l'opzione **Remote Configuration** (Configurazione remota) è attivata, selezionare l'opzione **Folder** (Cartella), quindi **Browse** (Sfoglia) per selezionare la rete in cui vengono archiviati i file di configurazione.
   - Se tutte le tre opzioni sono selezionate, il file di configurazione verrà salvato in tre diverse posizioni contemporaneamente.

Aggiornamento delle impostazioni della Scan Station

Una volta salvata la configurazione amministrativa sull'unità flash, è possibile applicare le impostazioni a una Scan Station e aggiornarla.

1. Inserire l'unità flash USB nella porta USB della Scan Station.
2. Se alla configurazione della Scan Station è stata assegnata una password, sarà richiesto di immetterla prima di procedere con qualsiasi modifica.

   Se le impostazioni di configurazione sull'unità flash USB sono diverse da quelle presenti sulla Scan Station, verrà visualizzata la seguente schermata.


Administrative configuration on the flash drive does not match the device's configuration
Do you want to be prompted to update the device configuration?
Yes
No

3. Fare clic su **Sì**. Viene visualizzata la schermata Select Settings To Replace (Selezionare impostazioni da sostituire).

4. Per impostazione predefinita, tutte le impostazioni nell'elenco saranno selezionate per l'aggiornamento. Deselezionare quindi le impostazioni da non aggiornare. Usare le frecce per scorrere l'elenco e visualizzare le altre impostazioni.
5. Fare clic su **Aggiorna**.

NOTE

- Se ci sono ulteriori impostazioni sulla Scan Station (ad es., gruppo e-mail, ecc.) che non sono incluse nella configurazione sull'unità flash o se l'unità flash include nuove impostazioni assenti sulla Scan Station, sarà chiesto di aggiungere o rimuovere queste impostazioni.
- Se non si desidera cambiare le impostazioni adesso, fare clic su **Skip** (Ignora). Se si fa clic su **Skip** (Ignora), viene visualizzata la schermata Impostazioni con l'attivazione della modalità Configurazione.

Quando le impostazioni vengono salvate, la Scan Station sarà ancora in modalità di Configurazione con la schermata **Impostazioni** visualizzata.

Eventuali modifiche apportate alle impostazioni mentre è attiva la modalità di "amministratore locale" saranno salvate immediatamente sulla Scan Station.

Gestione dei gruppi di destinazione

In questa sezione vengono illustrate le procedure per aggiungere, rinominare, eliminare e riordinare i gruppi (ad es., e-mail, cartelle di rete, stampanti e FTP) e le procedure per gestire gli elementi di ciascuno di questi tipi di gruppi. Per semplicità, saranno visualizzate solo le procedure per la gestione dei gruppo *e-mail*. Le procedure necessarie per gestire gli altri tipi di gruppi sono identiche, salvo diversamente indicato.

Questa sezione descrive la creazione e l'uso di un file di configurazione *amministrativa*. Anche Gestione configurazioni consente di creare file di configurazione *utente*. Per ulteriori informazioni sulla creazione di file di configurazione utente, consultare il manuale dell'utente per la *Kodak* Scan Station 100, A-61544_it

Per ulteriori informazioni sulle specifiche degli altri tipi di destinazione (ad es., rete, stampa, FTP), consultare il capitolo 5, *Specifiche di amministrazione della Scan Station.*

Barra degli strumenti

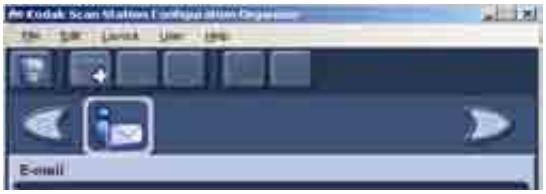
La barra degli strumenti fornisce l'accesso rapido alle funzioni di utilizzo più comune. La barra degli strumenti è sempre visualizzata e non è possibile aggiungere, eliminare o spostare i pulsanti della barra degli strumenti.

NOTA: Ai fini del presente manuale, le procedure vengono indicate tramite le opzioni di menu. A seconda del metodo che risulta più facile, si possono usare i pulsanti della barra degli strumenti o i tasti di scelta rapida per qualsiasi azione da eseguire.

Icona	Descrizione
	Salva il file di configurazione nell'unità flash USB o nel disco rigido.
	Crea un nuovo elemento nel gruppo selezionato.
	Cerca un elemento nel gruppo selezionato.
	Rinomina l'elemento selezionato.
	Elimina l'elemento selezionato.
	Sposta l'elemento selezionato di una posizione verso l'alto nell'elenco.
	Sposta l'elemento selezionato di una posizione verso il basso nell'elenco.

Creazione di gruppi e aggiunta di elementi

1. Nella finestra Gestione configurazioni, accedere alla modalità Destinazione e selezionare **Modifica>Aggiungi gruppo>E-Mail**. Nella finestra Gestione configurazioni viene aggiunta l'icona E-mail.



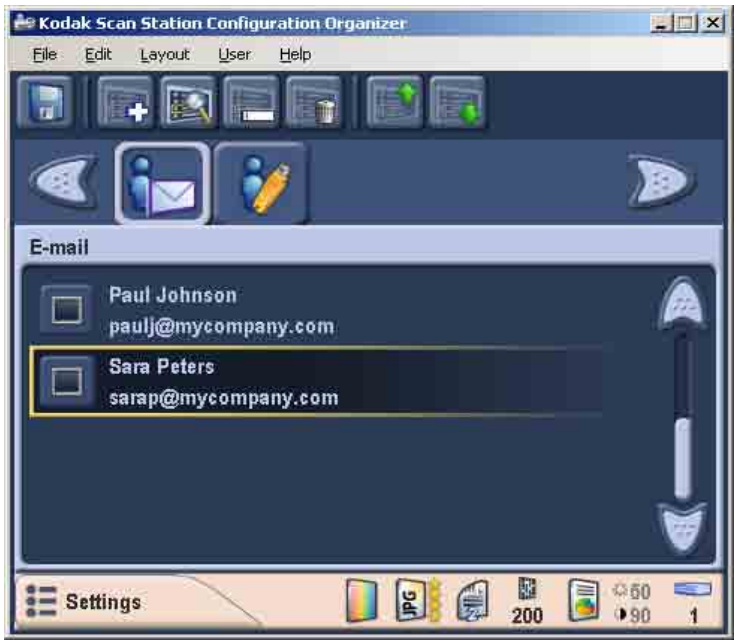
2. Per aggiungere un indirizzo e-mail a un gruppo e-mail specifico, selezionare l'icona del gruppo e-mail cui aggiungere uno o più indirizzi e selezionare **Modifica>Aggiungi elemento** o premere il tasto **Ins**. Viene visualizzata la finestra di dialogo Aggiungi.

3. Immettere nome e indirizzo.

   NOTA: se non si desidera che l'indirizzo e-mail sia disposto in ordine alfabetico, deselezionare l'opzione **Aggiungi a elenco in ordine alfabetico**, altrimenti l'indirizzo e-mail sarà elencato in ordine alfabetico.

4. Fare clic su **OK**.

   L'indirizzo e-mail verrà aggiunto al gruppo e-mail selezionato e visualizzato nell'elenco della finestra Gestione configurazioni.



5. Ripetere i punti 2 - 4 per ogni indirizzo e-mail da aggiungere a un gruppo e-mail specifico.

Modifica degli elementi di un gruppo

Gli elementi esistenti all'interno di un gruppo possono essere modificati. È possibile modificare sia la descrizione che l'indirizzo.

1. Selezionare un elemento all'interno di un gruppo.
2. Selezionare **Modifica>Rinomina elemento** per visualizzare la finestra di dialogo Rinomina.

3. Apportare eventuali modifiche nei campi *Descrizione* o *Indirizzo*.
4. Fare clic su **OK**.

Eliminazione di elementi di un gruppo

Per eliminare un elemento all'interno di un gruppo:

1. Selezionare il gruppo dal quale si desidera eliminare l'elemento.
2. Selezionare nell'elenco l'elemento che si desidera eliminare.
3. Selezionare **Modifica>Elimina elemento**.

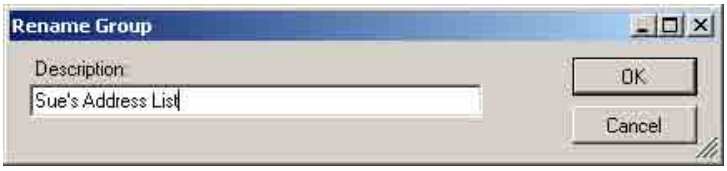
NOTA: **Non** sarà chiesto di confermare l'eliminazione dell'elemento. Se si elimina un elemento per errore, è possibile chiudere l'applicazione e verrà visualizzato il seguente messaggio.

Fare clic su **Sì** per eliminare le modifiche. L'applicazione verrà chiusa e le modifiche non saranno salvate.

Assegnazione di un nuovo nome a un gruppo

Per impostazione predefinita, quando si aggiunge un gruppo e-mail, il gruppo viene denominato E-mail.

1. Accedere alla modalità Destinazione e selezionare il gruppo e-mail che si desidera rinominare e selezionare **Modifica>Rinomina Gruppo**. Viene visualizzata la finestra di dialogo Rinomina gruppo.



2. Eseguire la modifica desiderata nel campo *Descrizione* e fare clic su **OK**. La modifica aggiornata verrà visualizzata nella finestra principale di Gestione configurazioni.
3. Fare clic su **OK**.

Eliminazione di un gruppo

1. Accedere alla modalità Destinazione e selezionare il gruppo e-mail che si desidera eliminare.

2. Selezionare **Modifica>Elimina gruppo**. Verrà visualizzato il seguente messaggio.

Kodak Scan Station Configuration Organizer
This will remove all the configuration information for group: Sue's Address List
Are you sure you want to delete the group?
Yes
No

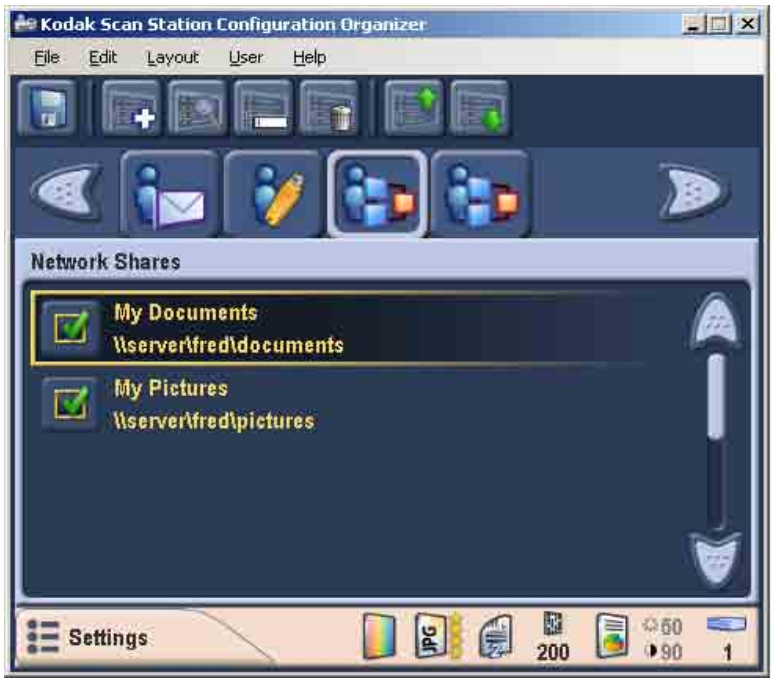
NOTA: prestare attenzione quando si elimina un gruppo poiché saranno eliminati anche tutti gli elementi associati al gruppo selezionato. Questa operazione non può essere annullata.

3. Fare clic su **Sì** per continuare.

Spostamento dei gruppi e degli elementi all'interno dei gruppi

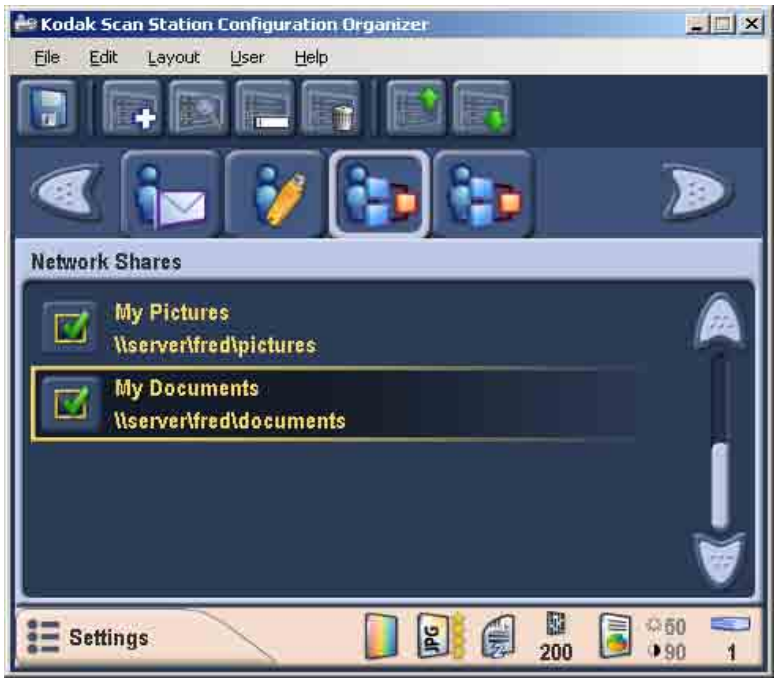
L'ordine in cui i gruppi vengono visualizzati in Gestione configurazioni è lo stesso in cui saranno visualizzati sulla Scan Station. Se si desidera che un gruppo specifico sia visualizzato come prima selezione o in un ordine speciale, è possibile riordinare i gruppi nel modo in cui si desidera che siano visualizzati.

1. Fare clic sul gruppo da spostare.
2. Selezionare **Layout>Move Group Left** (Sposta gruppo a sinistra) o **Layout>Move Group Right** (Sposta gruppo a destra) (o premere il tasto Ctrl e freccia sinistra, Ctrl e freccia destra). Il gruppo verrà spostato di una posizione verso sinistra o verso destra.

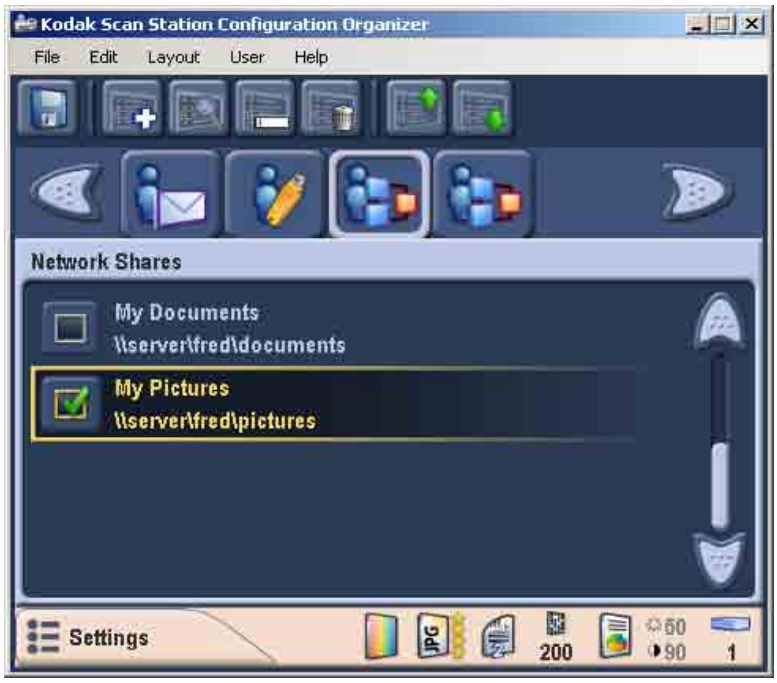


Spostamento degli elementi all'interno dei gruppi

1. Selezionare l'elemento all'interno dell'elenco che si desidera spostare.



2. Selezionare **Layout>Move Item Down** (Sposta elemento in basso) o **Layout>Move Item Up** (Sposta gruppo in alto) (o premere il tasto Ctrl e freccia giù, Ctrl e freccia su). L'elemento verrà spostato di una posizione verso l'alto o verso il basso.



NOTA: per spostare gli elementi/gruppi più volte, si consiglia di usare le sequenze con il tasto Ctrl poiché è molto più veloce.

Importazione di una Rubrica e-mail

I file CSV sono file di dati che rappresentano informazioni di database. Ogni riga include dei valori di dati singoli separati da una virgola. Ogni virgola su una riga di testo rappresenta una colonna di dati del database originale. Nell'esempio seguente vengono illustrati i dati tipici esportati da Microsoft Outlook Express. Si noti che la prima riga include le informazioni di intestazione della colonna di dati e **non** dati effettivi.

```
Nome,Cognome,Indirizzo e-mail
Smith,John,johnsmith@rochester.rr.com
Tom,Brown,Tombrown123@yahoo.com
William,Doe,wdoe@msn.com
```

Outlook Express consente di esportare la propria Rubrica in un file CSV. Quando si esporta la Rubrica, viene visualizzata una finestra di dialogo che consente di selezionare le colonne di dati da esportare.

Altri programmi di posta elettronica potrebbero non fornire questa funzionalità di selezione. Per semplificare la procedura è consigliabile esportare solo nome, cognome e indirizzo e-mail. Una volta esportato il file, è possibile importarlo in Gestione configurazioni.

Molte applicazioni client di posta elettronica esportano automaticamente le intestazioni di colonna come prima riga di dati. Quando si utilizza Gestione configurazioni, la finestra di dialogo Importa indirizzi e-mail consente di ignorare la prima riga di dati. Alcune applicazioni inoltre esporteranno i dati racchiusi tra virgolette. Gestione configurazioni rimuoverà queste virgolette prima di importare i dati.

I dati seguenti:

```
“Nome”,”Cognome”,”Indirizzo e-mail”
"John","Smith","johnsmith@rochester.rr.com"
"Tom","Brown","Tombrown@yahoo.com"
"William","Doe","wdoe@msn.com"
```

saranno modificati in:

```
Nome,Cognome,Indirizzo e-mail
John,Smith,johnsmith@rochester.rr.com
Tom,Brown,Tombrown@yahoo.com
William,Doe,wdoe@msn.com
```

Dopo aver individuato e selezionato un file CSV, verrà visualizzata un'anteprima che mostra i risultati delle selezioni di Posizioni colonne. Se le colonne selezionate vengono modificate, l'anteprima rifletterà tali modifiche.

Ad esempio, se i tre valori di Posizioni colonne sono 1, 2 e 3, in base ai dati di esempio illustrati sopra, l'anteprima sarà la seguente:

Nome Cognome	Indirizzo e-mail

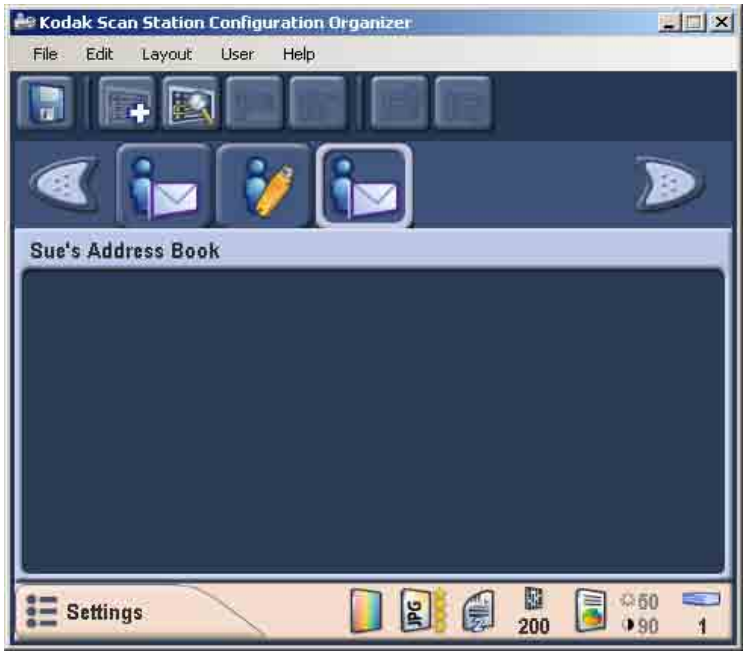
Nome e cognome vengono combinati a formare il nome visualizzato per l'indirizzo e-mail. L'indirizzo e-mail viene utilizzato per creare l'effettivo indirizzo e-mail.

Sempre a titolo di esempio, se tutti e tre i valori Posizioni colonne sono impostati su 1, l'anteprima avrà l'aspetto seguente:

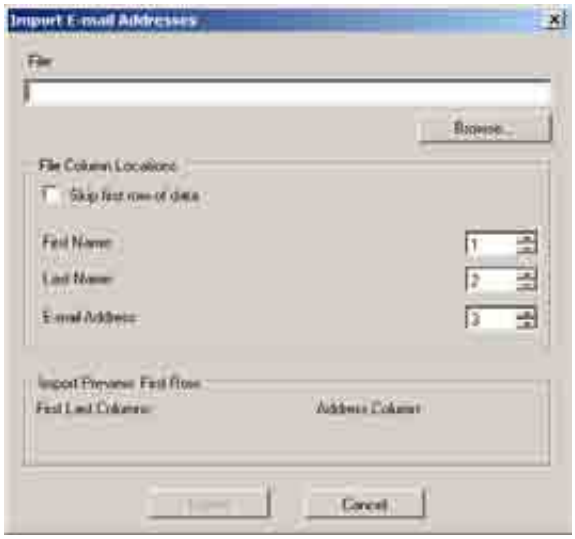
Nome Nome	Nome

Per importare la Rubrica e-mail:

1. Nella finestra Gestione configurazioni, accedere alla modalità Destinazione e selezionare il gruppo e-mail nel quale importare l'indirizzo e-mail.



2. Selezionare **Modifica>Importa indirizzi e-mail**. Verrà visualizzata la finestra di dialogo **Importa indirizzi e-mail**.



3. Specificare il file che contiene gli indirizzi. Se necessario, utilizzare il pulsante **Sfoglia** per individuare il file.
4. Se l'elenco ha una riga di titolo e non si desidera importare le informazioni della riga del titolo, selezionare **Skip first row of data** (Ignora la prima riga di dati).
5. Specificare le colonne nel file CSV che includono i dati relativi a **Nome**, **Cognome** e **Indirizzo e-mail**.

   I campi *Nome, Cognome* e *Indirizzo e-mail* consentono di associare questi valori alle colonne in cui sono visualizzati nel file CSV.
6. Fare clic su **Importa**. Gli indirizzi e-mail del file CSV vengono aggiunti al gruppo e-mail selezionato nella finestra Gestione configurazioni.

   Gestione configurazioni riporterà il numero di indirizzi e-mail importati con successo.

Aggiunta di indirizzi tramite LDAP

Se si dispone di un server LDAP configurato correttamente, è possibile utilizzare questo collegamento per effettuare ricerche di indirizzi e-mail all'interno della rubrica di rete. Gli indirizzi trovati mediante la funzione di ricerca possono essere aggiunti al gruppo e-mail corrente. Per aggiungere un indirizzo e-mail:

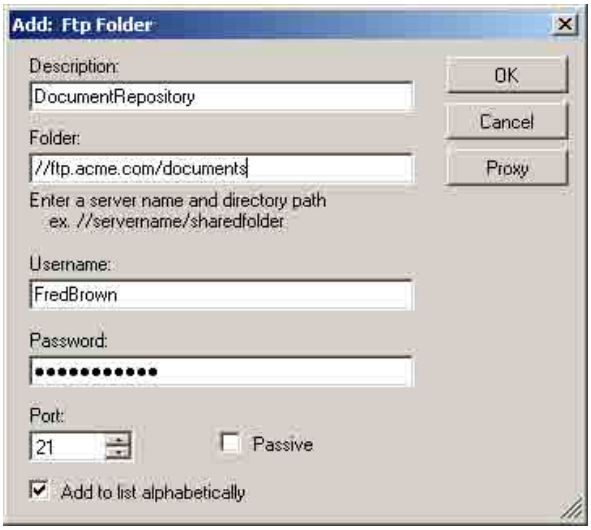
1. Fare clic sull'icona Cerca nella barra degli strumenti principale di Gestione configurazioni. Verrà visualizzata la tastiera.
2. Inserire il cognome della persona che si desidera cercare e fare clic su **Fine**. Viene risultato l'elenco dei risultati della ricerca indirizzi.
3. Selezionare uno o più indirizzi tra quelli individuati e fare clic su **Fine**. Gli indirizzi saranno aggiunti al gruppo e-mail.

NOTA: Se il risultato comprende più di 20 indirizzi corrispondenti ai criteri di ricerca, è possibile affinare la ricerca aggiungendo altri dati, ad esempio il nome proprio della persona che si sta cercando, ad esempio "joe smith" invece del solo "smith".

Configurazione delle destinazioni FTP

Le destinazioni FTP richiedono una configurazione leggermente diversa rispetto ad altre destinazioni. Gestione configurazioni consente di configurare sia le impostazioni FTP che quelle del server proxy. A seconda della configurazione di rete, vi potrebbe essere o meno l'esigenza di comunicare con siti FTP tramite un server proxy. Per ciascuna destinazione FTP è possibile specificare impostazioni con nome utente e password individuali. Questo è importante poiché la comunicazione potrebbe avvenire con siti FTP situati presso società diverse o su server diversi di una stessa società.

1. Selezionare **Modifica>Aggiungi gruppo>FTP**. Viene visualizzata la finestra di dialogo Aggiungi: cartella FTP.



2. Effettuare un'immissione nei campi *Descrizione, Cartella, Nome utente* e *Password*. Il campo *Cartella* deve contenere un percorso completo al sito FTP, compresa la sottocartella nella quale vengono collocati i documenti digitalizzati. Ad esempio, *//ftp.acme.com/documents* consentirà di collegarsi al sito FTP *ftp.acme.com* e di collocare i documenti digitalizzati nella cartella *documents*.

NOTA: Quando si creano documenti digitalizzati, saranno utilizzate anche eventuali cartelle aggiuntive definite nella schermata Impostazioni nome file. Vedere la sezione "Impostazione nome file" più avanti in questo capitolo.

3. Se il sito FTP comunica su una porta diversa dalla Porta 21, modificare il valore tramite le frecce su e giù.
4. Se richiesto dal server FTP, si può volendo selezionare **Passivo**. **Passivo** è usato più spesso se il sito FTP è al di fuori del firewall.
5. se non si desidera che l'indirizzo e-mail sia disposto in ordine alfabetico, fare clic sull'opzione **Aggiungi a elenco in ordine alfabetico** per deselezionarla In questo modo l'elemento viene aggiunto all'elenco in ordine cronologico.
6. Se la propria azienda richiede l'utilizzo di server proxy, fare clic sul pulsante **Proxy** e passare alla sezione successiva; in caso contrario, fare clic su **OK**.

Specifica delle impostazioni Proxy

Se la propria azienda richiede l'utilizzo di un server proxy prima di comunicare con un sito FTP, occorre definire le impostazioni proxy facendo clic sul pulsante **Proxy**. Viene visualizzata la finestra di dialogo Impostazioni proxy.

1. Selezionare il **Tipo proxy**. **UTENTE dopo login** e **Nessuno** sono le uniche due opzioni supportate al momento.
2. Se è selezionata l'opzione **UTENTE dopo login**, gli altri campi sono disponibili. Immettere l'Indirizzo proxy sotto forma di un nome dominio pienamente qualificato (ad esempio, FTP.acme.com) o sotto forma di indirizzo IP.
3. Immettere il **Nome utente** e la **Password** necessari per accedere al server proxy.
4. Se il server proxy è configurato per comunicare su una porta diversa dalla Porta 21, modificare o immettere il valore tramite le frecce su e giù o dalla tastiera.
5. Fare clic su **OK**.

Configurazione delle stampanti

La Scan Station si avvale della tecnologia Microsoft *"Point and Print"* per l'installazione di driver di stampa e il collegamento alle stampanti di rete. Solitamente le stampanti di rete sono collegate ai server di stampa che gestiscono la programmazione dei processi di stampa per una o più stampanti di rete. Questi server di stampa gestiscono le code di stampa per ciascuna stampante collegata e possono anche fornire e installare driver di stampa su altri PC o dispositivi collegati a una rete.

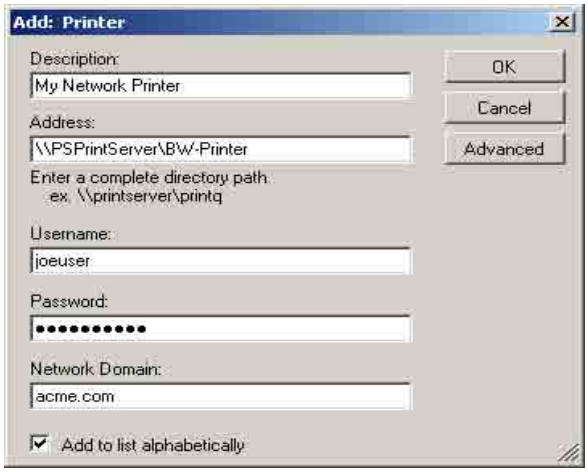
La Scan Station può collegarsi alle stampanti nei modi descritti di seguito.

- Collegandosi a una stampante che è connessa a un server di stampa su un dominio di rete.
- Collegandosi a una stampante che è condivisa da un altro computer su un workgroup di rete.
- Collegandosi a una stampante di rete connessa direttamente alla rete tramite un cavo Ethernet collegato direttamente a un router o un hub.

In ciascuna di queste situazioni, Microsoft Windows può anche richiedere credenziali di login per qualsiasi dispositivo che richieda l'accesso a una stampante di rete. Di seguito è descritta più in dettaglio ciascuna delle situazioni riportate sopra.

Collegandosi a una stampante che è connessa a un server di stampa su un dominio di rete.

1. Immettere un testo che descrive la stampante nel campo *Descrizione*.



2. Immettere il percorso completo del server di stampa e della coda di stampa
(ad es., \\printservername\printqueue o \\192.168.1.101\printqueue).

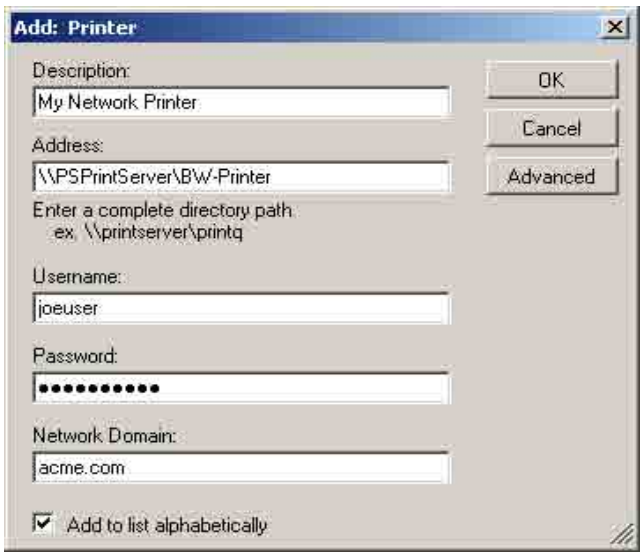
   NOTA: L'utilizzo di indirizzi IP quando si accede a un server di stampa è garantito per risolvere il percorso alla stampante. I nomi di dominio pienamente qualificati possono non risolversi in determinati ambienti di rete.

3. Se il dominio di rete è configurato affinché richieda l'autenticazione per l'installazione di un driver di stampa, immettere il **Nome utente**, la **Password** e i nomi dei **Domini di rete**.
4. Al termine fare clic su **OK**.

NOTA: se l'autenticazione fornita non è corretta, la stampante e il relativo driver non possono essere installati sulla Scan Station.

Collegandosi a una stampante che è condivisa da un altro computer su un workgroup di rete

1. Immettere un testo che descrive la stampante nel campo *Descrizione*.



2. Immettere il percorso completo del computer condiviso e il nome della condivisione assegnato alla stampante (ad es., \\mypc\sharedprinter o \\192.168.1.101\sharedprinter).

   NOTA: L'utilizzo di indirizzi IP quando si accede a un server di stampa è garantito per risolvere il percorso alla stampante. I nomi di dominio pienamente qualificati possono non risolversi in determinati ambienti di rete.

3. Se il PC richiede le credenziali di autenticazione per accedere alla stampante condivisa, immettere il **Nome utente** e la **Password**. Lasciare vuoto il Nome dominio.

4. Al termine fare clic su **OK**.

Collegandosi a una stampante di rete connessa direttamente alla rete

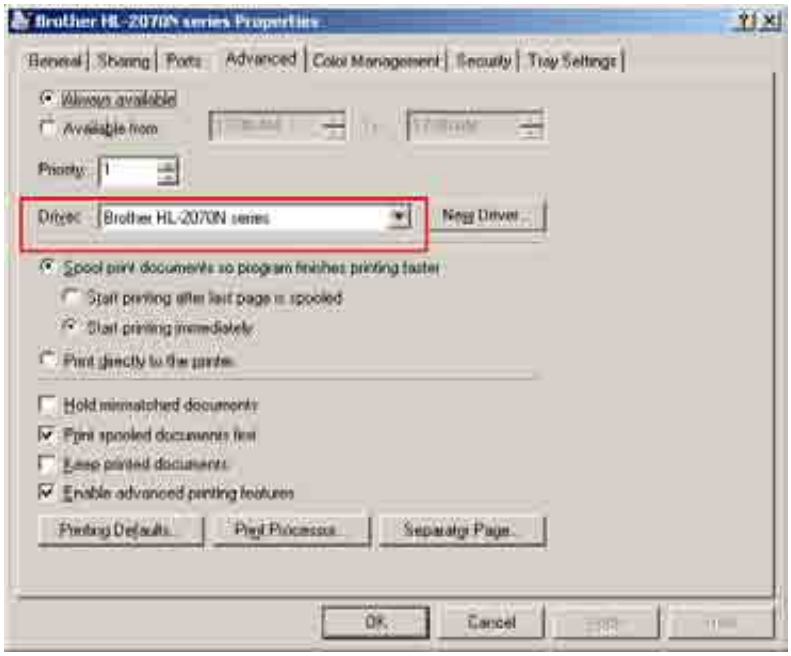
Questa opzione è più complicata delle altre due in quanto richiede che la stampante sia condivisa da una PC sulla rete almeno temporaneamente, mentre i driver della stampante vengono scaricati e installati sulla Scan Station.

Prima di impostare una stampante connessa direttamente alla rete, la stampante deve prima essere "condivisa" da un computer sulla rete. La stampante condivisa deve anche essere configurata in modo che fornisca un driver di Windows XP per la stampante. Dopo la condivisione, occorre acquisire da questo computer due informazioni: il nome del driver e il nome della porta.

Sul PC che condivide la stampante:

1. Fare clic su **Start>Impostazioni>Stampanti e fax** e selezionare la stampante installata. Viene visualizzata il pannello di controllo per questa stampante.

2. Trascrivere il **nome del driver** così come appare sul pannello di controllo. La posizione di questa informazione può differire per ciascuna stampante.

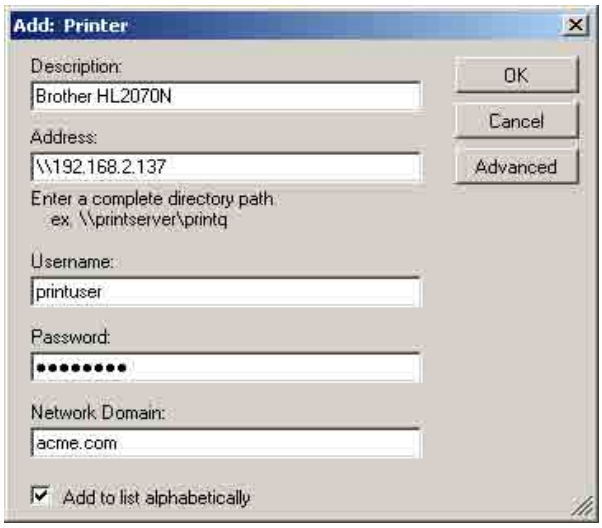


3. Sulla scheda Porte del Pannello di controllo, trascrivere il testo esatto che appare sul valore della porta selezionata.

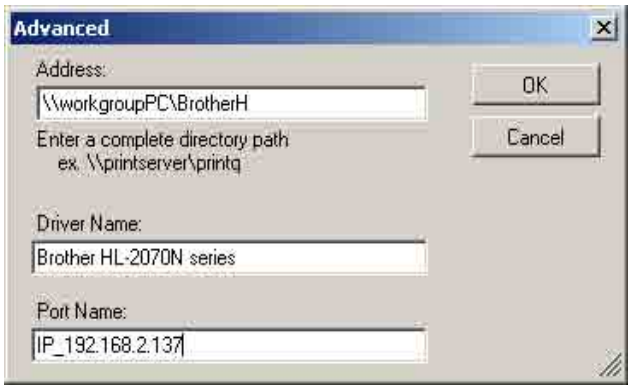
   NOTA: Come mostrato di seguito, esso sarà *"IP_192.168.2.137"*.

4. Ritornare a Gestione configurazioni e selezionare o creare un gruppo di stampanti, quindi selezionare **Modifica>Aggiungi elemento**.

5. Immettere un testo che descrive la stampante nel campo *Descrizione*.



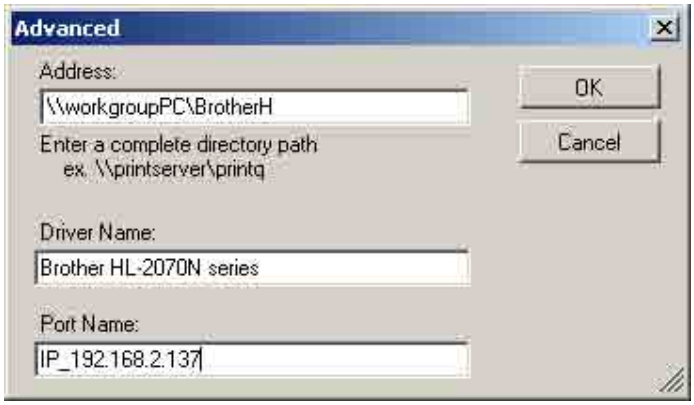
6. Immettere l'indirizzo IP della stampante di rete (ad es., \\192.168.2.137).
7. Immettere il **Nome utente** e la **Password** e volendo il **Dominio di rete** che saranno utilizzati come credenziali sul PC che temporaneamente condivide la stampante di rete.
8. Fare clic sul pulsante Avanzate per visualizzare la finestra di dialogo corrispondente.



9. Immettere l'indirizzo completo del PC che condivide la stampante (vedere il punto 1), incluso il nome della *condivisione* (ad es., \\workgrouppc\BrotherH).
10. Con le informazioni acquisite nel punto 1 e nel punto 2, immettere il nome del driver e il nome della porta nei rispettivi campi.
11. Fare clic su **OK** sia nella finestra di dialogo *Avanzate* che in *Aggiungi: Stampante*.

    Il driver della stampante sarà installato dal PC di condivisione. Sarà effettuato un collegamento tra la stampante e la Scan Station utilizzando l'indirizzo IP immesso nella finestra di dialogo *Aggiungi: Stampante*. Dopo l'installazione iniziale, il collegamento alla stampante condivisa non è più necessario e la Scan Station sarà in grado di comunicare direttamente con la stampante di rete.

12. Fare clic su **Avanzate** per visualizzare la finestra di dialogo corrispondente.



La finestra di dialogo Avanzate consente di immettere le informazioni necessarie per accedere al driver della stampante sul PC condiviso. Tali informazioni verranno utilizzate per installare il driver della stampante sulla Scan Station.

13. Immettere l'indirizzo completo del PC e il nome di condivisione della stampante (ad es., \\workgroupPC\BrotherH, \\192.168.2.137\BrotherH)

5 Specifiche di amministrazione della Scan Station

Questo capitolo contiene informazioni amministrative dettagliate sulla Scan Station tra cui:

- informazioni approfondite sulle impostazioni di *Acquisisci come*, sulle impostazioni di *assegnazione dei nomi ai file* e sulle impostazioni di un gruppo *e-mail*.
- protezione della Scan Station e delle varie opzioni di password disponibili.
- caricamento e salvataggio dei file di configurazione.
- aggiornamento della Scan Station.
- dettagli sulla configurazione della rete.

Impostazioni di Acquisisci come

Quando si seleziona un'impostazione di Acquisisci come, tenere presente che ogni selezione influisce sulle impostazioni disponibili nelle altre schermate della modalità Impostazioni. La tabella seguente descrive come ciascuna selezione di *Acquisisci come* influisce sulle altre selezioni.

Impostazione Acquisisci come	Impostazione Tipo di file	Regolazione bianco e nero
Colore	PDF (Ricercabile/Solo immagine) TIFF (Multipagina/Pagina singola) JPEG	Non disponibile
Scala di grigi	PDF JPEG	Non disponibile
Bianco e nero	PDF (Ricercabile/Solo immagine)	Non disponibile
	TIFF (Multipagina/Pagina singola) **Ottima** (iThresholding) **Normale** (ATP)	Contrasto disponibile Contrasto e soglia disponibili

Impostazioni nome file

La Scan Station offre diversi metodi per personalizzare il modo in cui i documenti acquisiti vengono consegnati alle destinazioni finali. Quando è attiva la modalità Impostazioni si può selezionare l'icona Impostazioni nome file che fornisce tre opzioni per l'assegnazione del nome ai documenti acquisiti e per la loro consegna:

- Nome cartella
- Prefisso nome file
- Avanzate: fornisce altre due impostazioni che consentono, volendo, di aggiungere l'indicazione della data e dell'ora al nome del file digitalizzato ottenuto, e consente all'utente di assegnare il nome ai file in maniera interattiva al momento della consegna dei file a ciascuna destinazione.

Nome cartella: consente di definire la cartella dove vengono collocati i documenti acquisiti. Questa opzione riguarda solo i documenti che vengono acquisiti in una destinazione di rete (FTP o cartella condivisa) o un'unità flash USB. Se si definisce il nome di una cartella, essa viene aggiunta a un percorso selezionato nella destinazione. Ad esempio, se si seleziona una cartella di rete definita come: *myserver**myfolder**docs* e si imposta un Nome cartella *"designdocs"*, il documento acquisito viene collocato nella seguente cartella: *myserver**myfolder**docs**designdocs.*

Se nel campo *Nome cartella* si definiscono più livelli di cartella, i documenti acquisiti saranno collocati nel percorso completo definito dalla destinazione e da *"Nome cartella"*. Nell'esempio precedente, se il "Nome cartella" è stato definito come "designdocs\worddocs", i documenti acquisiti vengono collocati in *myserver**myfolder**docs**designdocs**worddocs.*

In entrambi i casi, se il percorso della destinazione finale non esiste, la Scan Station tenta di creare il percorso completo della destinazione. Questo è vero per le destinazioni di rete e per le destinazioni costituite da unità flash USB. Analogamente all'esempio precedente, se le sottocartelle *docs* e/o *worddocs* non esistono, esse vengono create prima della copia dei documenti acquisiti purché l'account della Scan Station sia in possesso degli opportuni diritti utente.

Prefisso nome file: consente all'utente di definire il nome file utilizzato quando si copia il documento acquisito nella destinazione ad esso riservata. Se questo campo viene lasciato vuoto, sarà utilizzato il nome file predefinito *KSS100*. Tuttavia, se occorre definire un nome file speciale, l'utente può inserire un nome file di sua scelta. Ad esempio, se come Prefisso nome file si immette: "Ricevuta", tutti i file creati appariranno come "Ricevuta_20070120_100155.xxx" dove .xxx rappresenta l'apposita estensione del nome file (.jpg, .tif oppure .pdf) e "20070120_100155" rappresenta la data e l'ora in cui il file è stato creato.

Avanzate: fornisce altre due impostazioni che consentono, volendo, di aggiungere l'indicazione della data e dell'ora al nome del file digitalizzato ottenuto, e consente all'utente di assegnare il nome ai file in maniera interattiva al momento della consegna dei file a ciascuna destinazione. L'opzione **Add Date and Time Stamp** (Aggiungi indicazione di data/ora) è quella predefinita. Quindi, quando i documenti vengono acquisiti e inviati alla destinazione selezionata, avranno sempre un nome univoco. In questo modo si evita anche di sovrascrivere inavvertitamente file esistenti. L'opzione **Interactively Name Files** (Assegnazione interattiva del nome ai file) consente all'utente di assegnare un nome ai file digitalizzati prima di inviarli a ciascuna destinazione. Prima di copiare il documento nella destinazione selezionata, la Scan Station visualizza la tastiera virtuale sul display e consente all'utente di immettere un nuovo nome file.

NOTA: prestare attenzione quando si attiva l'opzione **Interactively Name Files** (Assegnazione interattiva del nome ai file), poiché richiede l'interazione dell'utente per **ciascuna** destinazione selezionata. Ad esempio, se l'utente seleziona cinque destinazioni diverse, per cinque volte sarà richiesto di inserire un nome file.

Gruppi e-mail

Nel capitolo 4 sono state descritte le procedure per la creazione, la modifica e l'eliminazione di gruppi di destinazioni e degli elementi all'interno dei gruppi di destinazioni. Sono stati forniti esempi pertinenti per tutti i gruppi di destinazioni. In questa sezione viene trattato un caso speciale per la creazione di gruppi e-mail. Ordinariamente, i gruppi e-mail contengono un elenco di voci che consistono di un indirizzo e-mail per voce. Tuttavia, è possibile creare un elenco all'interno di una singola voce di un gruppo e-mail. L'illustrazione seguente descrive sia il caso tipico di un unico indirizzo e-mail per voce, che quello di più indirizzi per ciascuna voce.

Esempio 1
Il campo *Descrizione* contiene il nome di un destinatario di posta e il campo *Indirizzo* contiene un singolo indirizzo e-mail.

Descrizione: John Doe
Indirizzo: john.doe@acme.com

Esempio 2

Il campo *Descrizione* contiene il nome di un gruppo e il campo *Indirizzo* contiene più indirizzi e-mail separati da virgole.

Descrizione: Gruppo famiglia John Doe
Indirizzo: john.doe@acme.com, jane.doe@hypernet.net, juniordoe@statecollege.edu

Separando un elenco di indirizzi e-mail con una virgola, si crea un gruppo di indirizzi e-mail. Quando si crea questa voce, ciascun indirizzo e-mail nel campo *Indirizzo* viene convalidato per garantire che il formato sia corretto. Se si immette un indirizzo e-mail errato, verrà visualizzato il seguente messaggio:

Kodak Scan Station Configuration Organizer
The E-mail address is not in a valid format.
Typical format: person@serviceprovider.domain
OK

Protezione della Scan Station

La protezione della rete è un aspetto importante delle attività giornaliere ed è importante che i dispositivi di rete non consentano intrusioni dall'esterno. La Scan Station 100 è configurata per impedire attacchi esterni da Internet e dall'accesso diretto da parte degli utenti. Tenendo conto di ciò, sono state adottate diverse misure per bloccare l'accesso al sistema operativo della Scan Station.

- Innanzitutto, la Scan Station è dotata di un firewall interno attivo che consente solo una risposta a un comando di “echo (ping)”. Le porte verso l'interno sono bloccate e non risponderanno alle interrogazioni provenienti dalla rete.
- In secondo luogo, la Scan Station è protetta da intrusioni esterne tramite porte USB situate sul davanti e sul retro del dispositivo. Il sistema operativo è configurato in modo da disattivare l'azione di autoesecuzione che si verifica quando si presenta al sistema un nuovo dispositivo USB. L'applicazione della Scan Station riconosce la presenza di un dispositivo USB removibile, ma si apre e legge solo i file che sono stati creati e crittografati appositamente per l'uso da parte della Scan Station. Qualsiasi file presente su un dispositivo rimovibile che non sia stato correttamente crittografato sarà ignorato. In questo modo è quasi impossibile introdurre un virus in seguito all'inserimento di un dispositivo rimovibile con un file eseguibile infetto.
- Infine, i virus spesso si introducono in un computer collegato in rete via e-mail. La maggior parte dei virus vengono diffusi come allegati di posta elettronica e infettano un computer dopo l'apertura dell'e-mail e l'esecuzione dell'allegato. La Scan Station non riceve e-mail in entrata, quindi non può essere infettata in alcun modo.

Password di protezione del file di configurazione

Vi sono diversi metodi che consentono a un amministratore di proteggere la Scan Station tramite password. Come precedentemente descritto nel capitolo 3, l'amministratore può aggiungere una password (PIN di 4 cifre) a qualsiasi file di configurazione amministrativa creato (selezionando **Utente>Password configurazione** e inserendo una password). Ciò impedisce l'accesso al file configurazione nei modi descritti di seguito.

- Se il file di configurazione viene salvato con questa password, non può essere letto da un utente che utilizza Gestione configurazioni senza conoscere la password. Dopo l'inserimento di un'unità flash contenente un file di configurazione protetto da password, all'utente sarà chiesto di immettere la password. In seguito al mancato inserito della password corretta, Gestione configurazioni ignora il file e procede come se non esistesse alcun file.
- Quando si utilizza un file di configurazione per aggiornare una Scan Station, la password viene applicata alla configurazione della Scan Station e ogniqualvolta si tenta di modificare la configurazione della Scan Station viene chiesto di immettere la password, in caso contrario non è consentito apportare alcuna modifica. A causa di questa protezione, è imperativo che la password sia conservata in un luogo sicuro e non venga dimenticata. Se la password viene dimenticata, sarà necessario rivolgersi al servizio di assistenza Kodak per sbloccare la Scan Station.

Password di protezione della Scan Station (accesso utente)

Un altro metodo di protezione tramite password prevede l'assegnazione di una password di 4 cifre direttamente alla Scan Station. In tal caso un utente che desideri usare la Scan Station deve conoscere la password. Questo metodo è indicato per l'uso in società o dipartimenti che possiedono materiale riservato che deve essere protetto dall'acquisizione e della distribuzione non autorizzate. La funzione di assegnazione della password al dispositivo si trova in Gestione configurazioni quando è attiva la modalità "Impostazioni". Facendo clic sull'icona **Dispositivo** e selezionando **Password dispositivo,** si può inserire una password che blocca l'accesso a tutti gli utenti che non conoscono la password. Su una Scan Station protetta da password, agli utenti saranno consentiti tre tentativi di immissione della password. Dopo il terzo tentativo non riuscito, la Scan Station visualizzerà un messaggio di avvertenza per diversi minuti e ritornerà alla schermata di immissione della password.

La password dispositivo funziona anche in combinazione con il timer di inattività incorporato nella Scan Station. Nel funzionamento normale, quando la Scan Station viene usata e poi rimane inattiva per un minuto, viene visualizzata una schermata di avvertenza nella quale viene chiesto all'utente se desidera riportare tutte le impostazioni della Scan Station allo stato predefinito. Se non viene effettuata alcuna selezione, dopo due minuti di inattività il dispositivo viene riportato allo stato predefinito. Se quando viene visualizzata l'avvertenza iniziale l'utente seleziona **OK**, la Scan Station sarà riportata immediatamente allo stato predefinito. Se si seleziona **Annulla**, vengono mantenute le impostazioni della configurazione corrente, il timer viene ripristinato e la Scan Station inizia a monitorare nuovamente lo stato di inattività.

Caricamento e salvataggio dei file di configurazione

Gestione configurazioni consente di monitorare il sistema operativo Windows per rilevare e segnalare l'inserimento e la rimozione di dispositivi USB (ad es., la memoria flash USB fornita in dotazione a ciascuna Scan Station). Gestione configurazioni quindi può rilevare un'unità flash solo se l'applicazione è in esecuzione. Seguire le raccomandazioni riportate di seguito quando si crea e si modifica un file di configurazione.

1. Avviare sempre Gestione configurazioni ***prima*** di inserire un'unità flash USB. Se l'unità flash viene inserita prima di avviare Gestione configurazioni, rimuoverla e reinserirla.
2. Se si inserisce un'unità flash USB che contiene un file di configurazione, prima di apportare qualche modifica, il file di configurazione sarà riconosciuto e caricato in Gestione configurazioni.
3. Quando si salva la configurazione, si ha la possibilità di salvare il file di configurazione su un'unità flash E su un backup locale. Se si utilizza l'opzione **Save to local backup** (Salva su backup locale), viene creato un backup ***solo*** dell'**ultimo** file di configurazione modificato.
4. Al file di configurazione viene sempre assegnato il nome KSS100.xml. Se si desidera salvare versioni diverse di questo file, si raccomanda di creare più cartelle assegnando a ciascuna un nome appropriato.
5. Se si inizia a modificare un nuovo file di configurazione e si inserisce un'unità flash dopo l'effettuazione delle modifiche, un eventuale file di configurazione presente sull'unità flash sarà ignorato e non verrà caricato.
6. Quando si effettua il salvataggio in una qualsiasi posizione, se è presente un file di configurazione, viene chiesto se è **OK** sovrascrivere il file.

7. Se si avvia Gestione configurazioni, si apportano modifiche e si seleziona **File>Apri,** viene comunicato che le ***modifiche non sono state salvate e andranno perse. Continuare?*** Se si seleziona **No** il processo di Gestione configurazioni si arresta.

Aggiornamento della Scan Station

Il capitolo 4 contiene le informazioni e le procedure per l'impostazione e la configurazione della Scan Station. Questa sezione contiene procedure più dettagliate per l'aggiornamento della Scan Station.

Gestione configurazioni consente di creare un file di configurazione amministrativa e di salvarlo su un'unità flash USB. Sono disponibili tre metodi per aggiornare la Scan Station.

1. **Metodo 1.** Il file di configurazione amministrativa viene salvato su un'unità flash, inserito in una Scan Station che viene quindi aggiornata. Questo metodo è manuale e deve essere ripetuto per ciascuna Scan Station sulla rete. Questo metodo è stato precedentemente descritto nel capitolo 3. Vedere la sezione “Aggiornamento delle impostazioni della Scan Station” per le procedure.
2. **Metodo 2.** Il file di configurazione amministrativa viene salvato su un'unità flash, con un pacchetto di aggiornamento. Questo determina l'aggiornamento della Scan Station e l'installazione sulla Scan Station con nuovo software. Per ulteriori informazioni, consultare le relative informazioni più avanti in questa sezione.
3. **Metodo 3.** Il file di configurazione amministrativa e il pacchetto di aggiornamento opzionale vengono salvati su un'unità di rete e la Scan Station viene configurata in modo che interroghi questa unità (cartella condivisa) per gli aggiornamenti. La Scan Station riconoscerà automaticamente i nuovi dati di configurazione o il pacchetto di aggiornamento ed eseguirà automaticamente un aggiornamento. Per ulteriori informazioni, consultare le relative informazioni più avanti in questa sezione.

Metodo 2: è necessario che un pacchetto di aggiornamento e un file di configurazione amministrativa siano copiati su un'unità flash USB. Quando l'unità flash viene inserita nella Scan Station, il software interno riconosce il file di configurazione amministrativa e il pacchetto di aggiornamento. Dopo il riconoscimento, se la versione del pacchetto di aggiornamento è diversa rispetto a quella installata attualmente, all'utente viene chiesto di aggiornare il software della Scan Station. Verranno visualizzati sia il numero della versione precedente che quello della versione attuale del pacchetto di aggiornamento. Se l'amministratore decide di aggiornare il software, tutti i dati presenti nel pacchetto di aggiornamento saranno copiati sulla Scan Station e installati. Al termine dell'installazione, fare clic su **OK** o rimuovere l'unità flash; la Scan Station si riavvierà automaticamente.

Se la Scan Station non si riavvia, premere il pulsante verde “soft” sul retro della Scan Station. La Scan Station si spegnerà normalmente. Questo è molto importante perché l'installazione finale dei file si verifica quando la Scan Station si spegne. Senza lo spegnimento e il riavvio, la Scan Station non può essere aggiornata e configurata correttamente.

NOTE

- È importante distinguere tra il pulsante verde "soft" sul retro della Scan Station e l'interruttore dell'alimentazione principale. L'interruttore dell'alimentazione principale deve essere usato solo dopo che la Scan Station viene spenta con il pulsante verde "soft". L'utilizzo dell'interruttore dell'alimentazione principale determina uno spegnimento brusco della Scan Station e può talvolta danneggiare i file presenti su di essa. Viene sconsigliato.
- È possibile ottenere pacchetti di aggiornamento dal sito web di Kodak o dall'addetto al servizio di assistenza Kodak. I pacchetti di aggiornamento sono sempre costituiti da un file chiamato KSS100UPDATE.EXE.

Metodo 3: il software della Scan Station può essere configurato in modo che esegua il monitoraggio di una cartella di rete nella quale sono installati i file di configurazione e gli aggiornamenti software. Per questa impostazione, procedere come segue.

1. Dalla modalità Impostazioni di Gestione configurazioni, selezionare l'icona **Avanzate** e fare clic su **Impostazioni di configurazione remota**.

In questa schermata è possibile selezionare e definire i seguenti valori.

- Il percorso della cartella in cui si trovano gli aggiornamenti.
- Il giorno della settimana (Giornalmente o Ogni lunedì, Martedì, Mercoledì, Giovedì, Venerdì, Sabato e Domenica).
- L'ora del giorno in cui controllare gli aggiornamenti (formato a 24 ore).

Ad esempio, si può decidere di monitorare la cartella *\\myserver\updates\myscanstationID Ogni lunedì*, alle *7.00*.

Sono disponibili due metodi per configurare e aggiornare in remoto la Scan Station.

- **Aggiornamento con singolo file/cartella**: l'amministratore crea una singola cartella sulla rete tramite la quale si configurano tutte le Scan Station in modo che controllino i file di configurazione aggiornati. Ciò consente all'amministratore di usare un singolo file per tutte le Scan Station della rete con una sola operazione. Questo metodo è consigliato quanto tutte le Scan Station condividono la stessa configurazione.
- **Aggiornamento con più file/cartelle**: se ciascuna delle Scan Station richiede una configurazione diversa, si consiglia di creare una cartella comune sulla rete con sottocartelle per salvare singoli file di configurazione per ciascuna delle Scan Station sulla rete. Ciascuna Scan Station deve quindi essere configurata in modo che controlli la cartella appropriata per eventuali aggiornamenti.

Nel giorno della settimana stabilito e all'ora specificata, la Scan Station cerca la cartella specificata sulla rete e, se la trova, ne esamina il contenuto per individuare un file KSS100.XML e un file KSS100UPDATE.EXE opzionale. Se il file KSS100.XML viene trovato, la data e l'ora della modifica saranno confrontate con l'ultima volta in cui è stata eseguita una configurazione sulla Scan Station. Se il file KSS100.XML è più recente, le impostazioni di configurazione del file saranno applicate alla Scan Station. **Assicurarsi che sia selezionata un'ora del giorno in cui la Scan Station sarà inattiva per gli aggiornamenti automatici.**

Quando vengono individuati nuovi file di configurazione, si verificherà la seguente sequenza di eventi.

1. Se viene individuato un nuovo file di aggiornamento, il contenuto dell'aggiornamento sarà applicato alla Scan Station.
2. Se vengono rilevate impostazioni più recenti, le impostazioni saranno applicate alla Scan Station come le nuove impostazioni predefinite.
3. Se necessario, la Scan Station sarà riavviata. Il riavvio si verificherà solo quando viene rilevato un file di aggiornamento. La Scan Station sarà riavviata se si modificano le impostazioni di rete per la Scan Station.

   NOTA: eventuali modifiche al nome del dispositivo saranno ignorate quando si usa la configurazione remota.

Se il livello di revisione del software della Scan Station e quello del software KSS100UPDATE sono identici, non sarà intrapresa alcuna azione.

NOTA: è possibile ritornare a una versione meno recente del software della Scan Station o passare a una versione più recente. Se nella cartella di configurazione remota si colloca una versione meno recente del file KSS100UDPATE, la Scan Station sarà retrocessa all'utilizzo di una versione meno recente del software. Se viene rilevata una versione più recente, la Scan Station sarà aggiornata con questo nuovo software. Questi metodi sono disponibili anche quando si utilizza la procedura di aggiornamento manuale (Metodo 1). Se una Scan Station viene riportata alla versione 1.5 (la prima release commerciale), la funzione di configurazione remota non sarà più disponibile, in quanto questa opzione non era ancora presente nella versione 1.5.

Dettagli sulla configurazione della rete

Quando si installa e si configura la Scan Station, vi sono alcune operazioni che l'amministratore può eseguire per semplificare l'installazione. Il capitolo 2 contiene una lista di controllo di informazioni necessarie per collegare la Scan Station alla rete. Questa sezione descrive in dettaglio le procedure aggiuntive da eseguire per predisporre l'ambiente di rete in modo da agevolare l'integrazione della Scan Station. Poiché la Scan Station è un dispositivo di rete, sarà utile conoscere i concetti principali e i termini relativi alla rete. È opportuno che l'utente conosca i concetti relativi alla creazione di account utente (su domini), la condivisione di cartelle, l'impostazione di privilegi di accesso, la convenzione universale di assegnazione dei nomi (Universal Naming Convention, UNC), l'utilizzo di indirizzi IP, i nomi di dominio pienamente qualificati (fully qualified domain names, FQDN) e la creazione di gruppi utente. Il resto di questa sezione contiene un elenco di *Prassi corrette* da utilizzare nell'amministrazione delle Scan Station.

NOTA: alcuni dei concetti illustrati in questo capitolo presuppongono una certa conoscenza dei domini di Microsoft NT e delle autorizzazioni. Consultare la documentazione di Microsoft Windows Server 2000 o Windows Server 2003 per ulteriori informazioni.

Gruppi utente delle Scan Station: per gli ambienti dei domini di rete, l'amministratore deve creare un gruppo utente per tutte le Scan Station. Questo gruppo conterrà i nomi degli account assegnati a ciascuna Scan Station. Ci dovrà essere almeno un nome di account assegnato a ciascuna Scan Station. Sarebbe ideale che a ciascuna Scan Station fossero assegnati un nome utente e una password univoci e che questi account fossero contenuti all'interno di un gruppo riservato espressamente alle Scan Station. Questi nomi di account saranno utilizzati quando si configurano le impostazioni di rete della Scan Station e immessi nei campi *Nome utente, Password* e *Dominio di rete*.

NOTA: Ai gruppi delle Scan Station e ai nomi di login devono essere assegnati privilegi appropriati per accedere alle risorse di rete che l'utente vedrà come opzioni di destinazione presso la Scan Station.

Ambienti workgroup: per ambienti di rete che utilizzano la configurazione Microsoft “Workgroup”, può essere chiesto come minimo di creare un nome account e una password da assegnare alle Scan Station. Questi nomi di account saranno utilizzati quando si configurano le impostazioni di rete della Scan Station e immessi nei campi *Nome utente e Password*. Negli ambienti Workgroup il campo *Dominio di rete* deve essere lasciato vuoto.

Cartelle di rete: si raccomanda di creare cartelle di rete, per Destinazione o Configurazione remota, alle quali sia consentito l'accesso (almeno per leggere, scrivere e modificare l'accesso) da parte di un account di login di una Scan Station o di un gruppo utente creato per le Scan Station.

Nomi UNC per cartelle: l'amministratore deve conoscere il nome UNC pienamente qualificato di ciascuna cartella di rete che sarà utilizzata dalle Scan Station. Quando si configurano le destinazioni di rete, questa sarà l'informazioni immessa nel campo *Indirizzo* della finestra di dialogo Destination Entry (Immissione destinazione). Ad esempio, si può creare una cartella denominata “*scanfolder*” su un server denominato “*acmeserver*” che sarà riservata all'accesso da parte della Scan Station. Il riferimento a questa cartella sarà dato dal nome UNC: *acmeserver**scanfolder*.

Utilizzo NETBIOS: in ambienti di rete che utilizzano router, è prassi comune bloccare il traffico NETBIOS sul router. Potrebbe essere necessario conoscere l'indirizzo IP del server al quale inviare i documenti acquisiti. Sostituendo l'indirizzo IP del server invece del nome del computer NETBIOS, è possibile ovviare alle limitazioni di traffico sulla rete che possono causare l'insuccesso della scansione sulla rete. Ad esempio, l'indirizzo di rete definito precedentemente: *AcmeServer**scanfolder* deve essere sostituito con qualcosa di simile a: *192.168.2.10**scanfolder*.

6 Manutenzione

In questo capitolo sono indicate le procedure di sostituzione e pulizia per *Kodak* Scan Station 100.

Pulizia dello scanner

La Scan Station va sottoposta a pulizia periodica. Se l'alimentazione dei documenti non è corretta, se più documenti vengono introdotti nell'alimentatore contemporaneamente o se sulle immagini appaiono righe, è necessario procedere alla pulizia della Scan Station. Nella sezione "Ricambi e materiali di consumo" alla fine di questo capitolo è disponibile un elenco dei materiali necessari per la pulizia di Scan Station.

IMPORTANTE: Utilizzare solo detergenti non infiammabili forniti da Kodak. Non utilizzare detergenti per le pulizie domestiche.

Non utilizzare i detergenti in ambienti chiusi e areare adeguatamente durante l'uso.

Non utilizzare i detergenti sulle superfici molto calde. Attendere che le superfici tornino alla temperatura ambiente prima dell'uso.

Apertura del coperchio

1. Aprire il coperchio premendo la leva di rilascio.

2. Al termine delle procedure di pulizia, chiudere il coperchio della Scan Station.

Pulizia dei rulli

1. Con un tampone di pulizia per i rulli, pulire il rullo di alimentazione da una parte all'altra. Ruotare i rulli di alimentazione per pulirne l'intera superficie.

IMPORTANTE: Il tampone di pulizia per i rulli contiene solfato lauril-etere di sodio, che può provocare irritazioni oculari. Per ulteriori informazioni, consultare le schede MSDS sulla sicurezza.

2. Asciugare i rulli con un panno che non lasci residui.

Pulizia del modulo di alimentazione

1. Avvicinare i morsetti in plastica che mantengono in posizione il modulo di alimentazione e sollevare quest'ultimo.

2. Pulire il modulo di alimentazione dall'alto verso il basso con un tampone di pulizia per rulli.

3. Ricollocare il modulo di alimentazione, allineandolo alla fessura e premere finché scatta in posizione.

Pulizia delle guide immagini

1. Rimuovere la polvere e altre impurità da questa area utilizzando un panno antistatico o uno spazzolino. Fare attenzione a non graffiare le guide immagini durante la pulizia.

IMPORTANTE: I panni antistatici contengono isopropanolo, che può provocare irritazioni oculari e secchezza dell''epidermide. Lavare le mani con acqua e sapone dopo aver eseguito le operazioni di manutenzione. Per ulteriori informazioni consultare le schede sulla sicurezza (MSDS).

2. Pulire nuovamente le guide immagini con un panno antistatico non completamente asciutto per rimuovere eventuali aloni.

Procedure di sostituzione

Il modulo di alimentazione e il connettore USB sono le uniche parti sostituibili dal cliente.

Sostituzione del modulo di alimentazione

Il deterioramento delle prestazioni dell'alimentatore, alimentazione multiple, interruzioni e così via, indicano la necessità di sostituire il modulo di alimentazione. L'uso di alcuni tipi di carta, come la carta chimica o di giornale, o l'irregolarità della pulizia dei rulli e/o l'impiego di solventi non idonei, possono abbreviare la durata del modulo di alimentazione.

Per moduli di alimentazione aggiuntivi, vedere la sezione "Ricambi e materiali di consumo" alla fine del capitolo.

1. Aprire il coperchio della Scan Station premendo la leva di rilascio.

2. Avvicinare i morsetti in plastica che mantengono in posizione il modulo di alimentazione e sollevare quest'ultimo.

3. Montare il nuovo modulo di alimentazione allineandolo nelle fessure e spingendolo all'interno fino a quando entrambi i morsetti non scattano in posizione.
4. Chiudere il coperchio.

Sostituzione del connettore USB

Il connettore USB può richiedere una sostituzione periodica a causa di un utilizzo intenso, rilevabile a causa di ripetuti errori dell'unità flash. Prima di sostituire il connettore USB, verificare che l'unità flash USB non sia difettosa.

Utensili necessari: Piccolo cacciavite a croce.

1. Spegnere la Scan Station.
2. Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa a muro.
3. Svitare e rimuovere le due viti sul retro della torretta utilizzando un cacciavite a croce.

4. Sollevare il coperchio superiore della torretta e mantenerlo sollevato (oppure appoggiarlo sulla Scan Station) mentre si rimuove il connettore del cavo a nastro.

5. Aprire i morsetti sul cavo a nastro e disconnettere il cavo a nastro dal pannello di controllo del pulsante.

6. Ruotare la torretta di circa 45 gradi.
7. Allentare le due viti (di circa 3 giri) sulla piastra di collegamento.

8. Rimuovere il coperchio laterale della torretta.
9. Scollegare il cavo USB.

10. Rimuovere le viti dal connettore USB e rimuoverlo.

11. Collegare il nuovo cavo USB al connettore e serrare le viti.

12. Collegare il cavo USB
13. Riposizionare il coperchio laterale della torretta. Verificare che la piastra di collegamento sia posizionata correttamente. Mantenere in posizione il coperchio laterale della torretta e serrare le viti per fissare il coperchio frontale e laterale.
14. Riconnettere il cavo a nastro premendolo fino in fondo contro il connettore finché non scatta in posizione.
15. Riposizionare il cavo a nastro nell'alloggiamento della torretta.

16. Ricollegare il coperchio superiore della torretta tenendolo abbassato saldamente mentre si riposizionano le viti.
17. Collegare il cavo di alimentazione e riaccendere la Scan Station.

Ricambi e materiali di consumo

Per ordinare i ricambi rivolgersi al fornitore della Scan Station.

Descrizione	N. CAT.
Modulo di alimentazione *Kodak*	174 7849
Tamponi di pulizia per rulli *Kodak Digital Science*	853 5981
Unità USB portatile per *Kodak* Scan Station (5 licenze)	125 1842
Connettore USB di ricambio	844 5306
Panni antistatici per scanner *Kodak*	896 5519

NOTA: Gli accessori e numeri di catalogo sono soggetti a modifiche.

7 Risoluzione dei problemi

Occasionalmente si possono verificare casi in cui la Scan Station non funziona correttamente. Fare riferimento alle informazioni contenute in questo capitolo per risolvere il problema prima di rivolgersi al servizio di assistenza tecnica.

Il presente capitolo contiene:

- Una descrizione degli indicatori luminosi e dei codici di errore
- Rimozione di un documento inceppato
- Una tabella per la risoluzione dei problemi
- Messaggi di errore della Scan Station

Indicatori luminosi e codici di errore

L'indicatore luminoso LED e il numero nella finestra del display della Scan Station forniscono informazioni sullo stato attuale della Scan Station. Nel funzionamento normale, nella finestra del display viene visualizzato “1” con un LED verde fisso o lampeggiante.

Verde lampeggiante — Funzionamento normale: indica che la Scan Station sta eseguendo l'inizializzazione dopo l'accensione o il riscaldamento, dopo la modalità di risparmio energetico, e si sta preparando per le operazioni di scansione.

Verde fisso — Funzionamento normale: indica che la Scan Station è pronta per eseguire la scansione.

Rosso lampeggiante o **fisso**: indica un errore della Scan Station, ad esempio che il coperchio è aperto. Una momentanea spia rossa lampeggiante durante il processo di scansione indica che è in corso l'invio di dati dalla Scan Station.

Finestra del display: la finestra del display sulla Scan Station fornisce informazioni sulla stato della Scan Station.

Se è visualizzato “0”, ciò può indicare che la Scan Station è collegata e che l'interruttore di alimentazione principale è acceso, ma il computer principale all'interno della Scan Station è spento. Ciò si verifica quando si preme il pulsante verde “soft”. In questo stato, la Scan Station è in modalità di *spegnimento* e occorre premere il pulsante verde per *accendere* la Scan Station. Quando la Scan Station è pronta, nella finestra del display appare “1” e il LED verde lampeggia mentre la Scan Station esegue il riscaldamento. La Scan Station è pronta quando il LED verde è fisso.

Di seguito è riportato un elenco di codici di errore che possono essere visualizzati nella finestra del display. In caso di errore, l'indicatore LED lampeggerà lo stesso numero di volte del numero visualizzato nella finestra del display, in alternanza con la lettera "E". Quindi, se il coperchio della Scan Station è aperto, il numero “6” verrà visualizzato nella finestra del display in alternanza con la lettera "E" e un indicatore luminoso rosso lampeggerà sei volte.

1 - 5, 7 e 8	Rivolgersi al servizio di assistenza.
6	Coperchio aperto.
9	Documento inceppato.

Se non viene intrapresa alcuna azione, la sequenza lampeggiante si arresta e la finestra del display visualizza il numero dell'errore con un LED rosso fisso. Per cancellare questa condizione, correggere l'errore (ad es., rimuovere il documento inceppato) o spegnere del tutto la Scan Station e riaccenderla. Se la situazione persiste, rivolgersi all'assistenza Kodak.

Rimozione di un documento inceppato

Se la Scan Station interrompe la scansione a causa di un documento inceppato, procedere come descritto di seguito:

1. Aprire il coperchio della Scan Station.

2. Rimuovere i documenti inceppati dalla Scan Station.
3. Chiudere il coperchio.

Salvataggio dei file di registro degli errori

Il personale del servizio di assistenza Kodak potrebbe chiedere di inviare i file di registro come allegati di posta elettronica per ulteriori indagini diagnostiche. Se viene chiesto di fornire questi file di registro, procedere come segue.

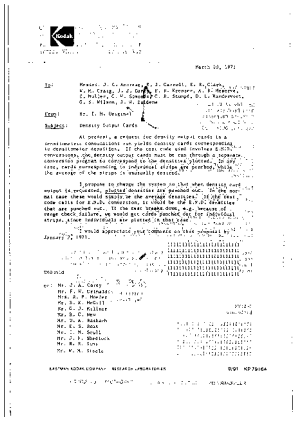
1. Creare un file di configurazione amministrativa su una nuova unità flash USB.
2. Inserire l'unità flash nella porta USB della Scan Station per mettere la Scan Station in modalità amministrativa locale. La Scan Station visualizza le icone della modalità Impostazioni.
3. Utilizzando le frecce, scorrere fino a selezionare l'icona Diagnostica e selezionarla.
4. Fare clic su **Save Logs** (Salva registri) e fare clic su **Sì** per salvare il file di registro nell'unità flash.

NOTA: Nell'unità flash vengono salvati i seguenti file: **analog.log** e **kss100.xml.log**.

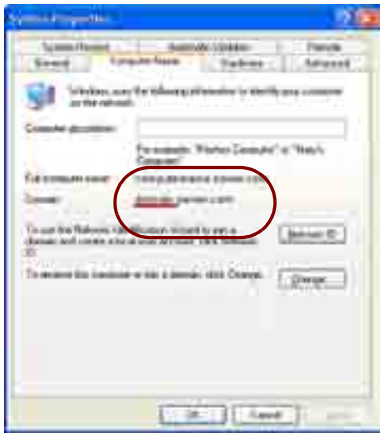
Risoluzione dei problemi

Utilizzare il seguente schema per individuare le possibili soluzioni ai problemi che possono insorgere durante l'uso della *Kodak* Scan Station 100.

Problemi della Scan Station	Possibile soluzione
Affinché la scansione dei documenti sia effettuata senza problemi e sia garantita una qualità ottimale delle immagini, sono necessarie la pulizia e la manutenzione regolari della Scan Station. Eseguire le procedure di pulizia raccomandate nel *capitolo 6, Manutenzione* per le migliori prestazioni di scansione della Scan Station.	
I documenti si inceppano o si verifica un'alimentazione multipla	Assicurarsi che: • il vassoio di entrata e le guide laterali siano posizionati nel senso della larghezza dei documenti da acquisire. • il vassoio di entrata non contenga più di 50 fogli di carta da 75 g/m^2 (20 lb.). • il vassoio di uscita sia regolato in base alla lunghezza dei documenti da acquisire. • tutti i documenti rispondano alle specifiche relative a formato, grammatura e tipo descritte nella sezione "Preparazione dei documenti" nella Guida dell'utente. • il modulo di alimentazione non sia usurato e debba essere sostituito. • la Scan Station sia pulita. • il modulo di alimentazione sia pulito, sia installato correttamente e in posizione sicura.
La qualità dell'immagine non è soddisfacente o è peggiorata	• Pulire la Scan Station. Vedere le procedure illustrate nel *capitolo 6, Manutenzione*.
Immagini distorte	L'alimentatore è in grado di contenere fino a 50 documenti nel vassoio di entrata. Durante la scansione non è possibile aggiungere documenti nell'alimentatore. Se si aggiungono altri documenti, è possibile che le immagini risultino distorte.
Non vengono visualizzate immagini	Se si esegue la scansione di un lato di un documento, accertarsi che il lato da acquisire sia rivolto verso il vassoio (non verso l'utente). Per ulteriori informazioni, consultare la Guida dell'utente
Gli angoli dell'immagine sono troncati 	Se le immagini presentano angoli troncati, l'angolo di inclinazione era troppo grande per la Scan Station. Per evitare angoli di inclinazione troppo elevati, fare attenzione a inserire i documenti nel vassoio di entrata con i bordi allineati e le guide laterali posizionate correttamente, in base al formato dei documenti stessi.
La prima immagine di un batch appare "sbiadita" 	Se i documenti di un batch presentano un'inclinazione superiore a 25 gradi, la prima immagine del batch può risultare sbiadita. Per evitare angoli di inclinazione troppo elevati, fare attenzione a inserire i documenti nel vassoio di entrata con i bordi allineati e le guide laterali posizionate correttamente, in base al formato dei documenti stessi.

Problemi della Scan Station	Possibile soluzione
L'immagine risulta tagliata	Se si sta eseguendo la scansione di un documento con un'area ad alta riflettività (quali ologrammi o carte di credito), e quest'area è rivolta verso l'utente e non è centrata, cosicché passa sopra il sensore margine sinistro, il sensore rileva erroneamente la fine della pagina e l'immagine risulta tagliata. • Acquisire il documento capovolto.
Sul documento acquisito sono presenti i segni dei rulli	Pulire i rulli. Vedere le procedure illustrate nel *capitolo 6, Manutenzione*.
Le immagini presentano dei segni neri sullo sfondo 	Quando si acquisiscono documenti semitrasparenti, è possibile che sull'immagine vengano visualizzati dei segni neri. Per ridurre questo difetto, regolare il valore del contrasto o selezionare Elaborazione fissa per migliorare l'immagine.
Linea verticale scura sul bordo del documento 	Indica la possibile presenza di polvere sulla striscia di calibrazione. Pulire le guide immagini superiore e inferiore, compresa la striscia bianca. Vedere il *capitolo 6 Manutenzione* per le procedure.

Problemi di autenticazione della rete	Possibile soluzione
Autenticazione dominio	Controllare quanto indicato di seguito per verificare che i collegamenti siano corretti in un dominio sulla rete. Queste impostazioni si possono trovare nella modalità Impostazioni in Gestione configurazioni, facendo clic sull'icona Dispositivo. • Nome dispositivo • Nome utente e password di rete • Nome dominio Se una di queste voci non è impostata correttamente, la Scan Station non è in grado di accedere al dominio.
Garanzia dell'unicità del nome dispositivo	A tutte le Scan Station viene assegnato un nome predefinito in fabbrica. Il nome predefinito è: kssxxxx-xxxx. Dove x = il numero di serie sul retro della Scan Station. Questo garantisce che tutti i nomi dispositivo delle Scan Station siano univoci. Il nome predefinito di questo campo in Gestione configurazioni è "Scan Station". Se si lascia vuota questa opzione quando si configura il nome dispositivo (facendo clic sull'icona **Dispositivo** e selezionando **Nome dispositivo**), la Scan Station continuerà a usare il nome dispositivo predefinito assegnato in fabbrica. Se si desidera modificare il nome dispositivo predefinito, occorre selezionare un nome **univoco**.
Controllo del nome account e della password	Se la Scan Station non esegue la scansione su una posizione di rete o arresta la scansione su una posizione di rete, il problema potrebbe riguardare le credenziali di accesso fornite alla Scan Station. Quando si creano gli account assegnati alla Scan Station, certe proprietà possono essere assegnate all'account quali, C*hange password upon first log on (Cambia password al primo accesso)* e *Change password every xx days (Cambia password dopo xx giorni).* Si raccomanda di non applicare questi tipi di restrizioni ad account che saranno utilizzati per una Scan Station. Un amministratore di rete può verificare le impostazioni dell'account assegnate a una Scan Station utilizzando le credenziali per accedere a un normale computer di rete. Se non si è in grado di accedere alla rete con queste credenziali, è probabile che il problema riguardi l'account. Un amministratore di rete può modificare le impostazioni applicate all'account per risolvere questi problemi. Potrebbe anche essere necessario reimpostare la password.
Autenticazione workgroup	In caso di problemi nella scrittura su una cartella condivisa a livello locale in un workgroup, controllare i permessi associati alla cartella dal PC di rete che condivide la cartella. Assicurarsi che i permessi della cartella consentano l'accesso alla Scan Station.
Autenticazione e-mail	Verificare che il metodo di autenticazione definito nelle impostazioni della Scan Station corrisponda al metodo di autenticazione del server SMTP. La Scan Station supporta attualmente la semplice password, NTLM e Challenge Response. Queste impostazioni possono essere verificate mediante un client di posta Windows come ad esempio Outlook Express e creando un account di posta che utilizza il nome utente e la password assegnate alla Scan Station.
Problemi del server SMTP	Seguire queste procedure per risolvere i problemi relativi all'indirizzo del server SMTP. • Verificare che altri client di posta elettronica su macchine diverse siano in grado di inviare la posta e raggiungere il server SMTP. • Modificare il file di configurazione per identificare il server SMTP con un indirizzo IP anziché un nome dominio pienamente qualificato (FQDN). Se si riesce a raggiungere il server SMTP con un indirizzo IP ma non l'FQDN, si tratta di un problema di risoluzione DNS. Verificare che sia possibile raggiungere il server DNS e che questo risolva correttamente gli FQDN.

Problemi di autenticazione della rete	Possibile soluzione
Nome dominio di rete dell'utente	Eseguire le procedure seguenti per trovare il nome dominio utilizzato dalla Scan Station utilizzata. 1. Da un PC collegato alla stessa rete/dominio utilizzato dalla Scan Station, fare clic con il pulsante destro del mouse su Risorse del computer e selezionare **Proprietà**. 2. Dalla finestra Proprietà selezionare la scheda Nome computer.  Se ci si trova su un dominio, il nome del dominio è riportato nel campo *Dominio* (vedere sopra). 3. Copiare il **Nome dominio** in modo da poterlo immettere nel campo *Dominio* delle Credenziali predefinite in Gestione configurazioni. 4. Passare a Gestione configurazioni e fare clic sull'icona **Dispositivo** e selezionare **Credenziali predefinite**, quindi selezionare Dominio. 5. Immettere il nome del dominio sulla tastiera virtuale e fare clic su **OK**.

Problemi di autenticazione della rete	Possibile soluzione
Individuazione dell'indirizzo del server SMTP	Seguire queste procedure per trovare l'indirizzo del server SMTP. • Esaminare le impostazioni del client di posta in uso sulla workstation per individuare l'indirizzo IP o il nome dominio pienamente qualificato (FQDN) per il server SMTP oppure esaminare il messaggio di posta elettronica inviato da un client di posta interno e visualizzare l'intestazione completa del messaggio oppure contattare l'amministratore del server di posta per ottenere tali informazioni.
Verifica dell'indirizzo del server SMTP	Inviare posta al server SMTP tramite un'applicazione client di posta da un PC collegato alla stessa rete della Scan Station. • Se la posta viene inviata e ricevuta senza problemi, l'indirizzo del server SMTP è valido. • Se non si riesce a inviare un'e-mail al server SMTP, controllare eventuali messaggi di errore visualizzati. È possibile che l'indirizzo del server SMTP sia valido, ma che non siano valide le credenziali di autenticazione.
Autenticazione FTP	La scansione su siti FTP può richiedere la configurazione di due gruppi di credenziali: credenziali proxy e credenziali del server FTP. Se l'ambiente di rete della propria organizzazione richiede l'uso di un server proxy per accedere a siti FTP esterni, occorre configurare le credenziali proxy adeguate che includano nome utente, password e metodo di autenticazione. I metodi di autenticazione proxy includono: **User after log on** (Utente dopo accesso) e **None** (Nessuno). Per accedere al server FTP potrebbe inoltre essere necessario configurare un nome utente e una password. La Scan Station supporta anche FTP anonimo.
File di configurazione danneggiato	Se il file di configurazione della Scan Station si danneggia, potrebbe accadere quando segue. • Invece delle destinazioni e dei gruppi impostati in precedenza, viene visualizzata una schermata vuota. • Si inserisce nella Scan Station un'unità flash USB con un nuovo file di configurazione amministrativa e le nuove impostazioni non vengono riconosciute. • Si inserisce nella Scan Station un'unità flash USB con un file di configurazione amministrativa e le icone della modalità Impostazioni non vengono tutte visualizzate correttamente. Se si verificano problemi di questo tipo, è probabile che il file di configurazione della Scan Station sia danneggiato. Se è in esecuzione la versione 1.6.x.x o superiore, il file di configurazione danneggiato sarà sostituito automaticamente da un file di configurazione vuoto che contiene solo le impostazioni predefinite. In tal caso, sarà necessario riconfigurare la Scan Station con una copia di backup di un file di configurazione. Se è in esecuzione la versione 1.5.x.x, rivolgersi al servizio di assistenza Kodak.

Problemi relativi alla scansione su una condivisione di rete	Possibile soluzione
Impossibile eseguire la scansione su una cartella di rete	Usando un altro PC con Windows XP o 2000 sulla rete, inviare un ping del nome del computer NETBIOS della destinazione della condivisione. Ad esempio, se la destinazione è **\\Servername\Sharename**, inviare un *Servername*. • Se il ping ottiene risposta, la risoluzione del nome NETBIOS funziona e il problema potrebbe riguardare il nome della condivisione o i permessi alla condivisione. • Se il ping **non** ottiene alcuna risposta, la risoluzione del nome NETBIOS non funziona. Se si è sicuri che la cartella condivisa è valida, si può usare l'indirizzo IP o, in alcuni casi, il nome dominio pienamente qualificato (FQDN) al posto del nome del server. Ad esempio, se l'indirizzo IP del computer che ospita la condivisione è *100.100.100.1* e il nome dominio pienamente qualificato (FQDN) è *server.company.com* si può provare a usare: **\\100.100.100.1\Sharename** o **\\server.company.com\sharename** Uno di questi due solitamente funziona al posto dei nomi NETBIOS nell'indirizzo di destinazione per la condivisione. • Se il nome della risoluzione NETBIOS non funziona ed è l'unica possibilità per definire i percorsi di rete, chiedere all'amministratore della rete di modificare la configurazione del router. Molte organizzazioni bloccano il traffico TCP/IP sulle porte 137 e 139, che sono le porte TCP che Microsoft utilizza per NETBIOS su TCP/IP. Quando queste porte sono bloccate, non è possibile risolvere un nome NETBIOS se il percorso dell'indirizzo di destinazione attraversa i confini del router (ovvero sub-net). • Con un altro PC con Windows XP o 2000 sulla rete, aprire Windows Explorer e associare un'unità di rete a \\Servername\Sharename. Se non funziona, controllare i permessi alla cartella condivisa sul computer host. Verificare che *Everyone (Tutti)* o l'account utente per la Scan Station abbiano diritti di lettura e scrittura alla cartella condivisa. • Per verificare che una cartella condivisa sia accessibile sulla rete, da un altro PC sulla rete fare clic su **Start>Esegui…** Nel campo *Apri:* digitare il nome del server (ad es., \\servername) e fare clic su **OK**. Se il server è accessibile, saranno visualizzate tutte le risorse condivise disponibili. Selezionare una di queste risorse condivise per verificare che sia attiva. Se non lo è, correggere i *permessi* sulla cartella condivisa prima di tentare di accedere ad essa dalla Scan Station.

Problemi legati ai fax	Possibile soluzione
Fax: generale	Se la Scan Station non è in grado di inviare o ricevere un fax, accertarsi che: • sia collegato un modem esterno • sia stata collegata una linea telefonica funzionante dedicata al modem • il fax sia configurato per il proprio paese in modo appropriato Consultare la sezione "Impostazioni fax" nel Capitolo 3, quindi scegliere **Modem Country Code** (Prefisso paese modem) per selezionare il paese appropriato. • Qualora non fosse possibile inviare un fax, verrà inviato un messaggio e-mail con la descrizione dell'errore all'utente (la persona che ha inviato il fax). Se l'utente non ha specificato un indirizzo e-mail, il messaggio verrà inviato all'amministratore. In ogni caso, verrà creato un file di registro. • Se l'errore continua a verificarsi, per ulteriori informazioni consultare la sezione "Salvataggio dei file di registro degli errori" in questo capitolo.
Fax in uscita	Se la Scan Station non è in grado di inviare un fax, accertarsi che: • il numero di fax del destinatario sia corretto • il numero da comporre per accedere a una linea esterna sia corretto (ad esempio 9) Per ulteriori informazioni, consultare la sezione "Impostazioni fax" nel Capitolo 3 **(Prefisso linea esterna)**. • Verificare lo stato del numero di fax del destinatario.
Fax in uscita	Se la Scan Station non è in grado di individuare un destinatario del fax, accertarsi che: • il nome del destinatario (completo o parziale) sia corretto • il fax sia configurato in modo appropriato Per ulteriori informazioni, consultare la sezione "Impostazioni fax" nel Capitolo 3. Contattare l'amministratore della posta elettronica per ottenere il tag del campo fax LDAP. Selezionare **LDAP Fax Field Tag** (Tag campo fax LDAP) dalla schermata Fax Settings (Impostazioni fax) e immettere le seguenti informazioni mediante la tastiera virtuale. Ad esempio, “facsimiletelephonenumber”.
Fax in entrata	Se la Scan Station non riceve fax, accertarsi che: • il numero di fax del destinatario sia corretto • il fax sia configurato in modo appropriato Per ulteriori informazioni, consultare la sezione "Impostazioni fax" nel Capitolo 3. Accertarsi che una delle opzioni nella schermata Incoming Fax Settings (Impostazioni fax in entrata) sia configurata per consentire la ricezione di fax in entrata, ovvero **Incoming Fax Folder** (Cartella fax in entrata) e/o **Incoming Fax Printer** (Stampante fax in entrata). Accertarsi inoltre che la Scan Station sia in grado di accedere alle destinazioni configurate. • l'opzione **Receive Fax** (Ricevi fax) sia selezionata nella schermata Incoming Fax Settings (Impostazioni fax in entrata). • Per risolvere altri problemi, consultare la sezione "Problemi di autenticazione della rete" nel Capitolo 5.
Errore della Scan Station	**Possibile soluzione**
Errore imprevisto durante l'aggiornamento delle impostazioni della data.	Viene visualizzato quando si tenta di modificare l'impostazione della data della Scan Station. • Se viene visualizzato questo messaggio, rivolgersi al servizio di assistenza Kodak.
Errore imprevisto durante l'aggiornamento delle impostazioni dell'ora.	Viene visualizzato quando si tenta di modificare l'impostazione dell'ora della Scan Station. • Se viene visualizzato questo messaggio, rivolgersi al servizio di assistenza Kodak.
Carta inceppata. Liberare il percorso carta e ripetere la scansione.	Un documento è rimasto inceppato nel percorso carta. • Aprire il coperchio della Scan Station e rimuovere il foglio dal percorso carta.
Attendere. Le lampade sono in fase di riscaldamento.	• *Messaggio informativo*. Attendere il completo riscaldamento delle lampade e provare nuovamente ad eseguire la scansione.

Allegato troppo grande.	L'allegato di posta è più grande di quanto il server di posta consenta. • Provare nuovamente a inviarlo usando una risoluzione inferiore o una qualità di compressione inferiore (**Buona** anziché **Ottima**). • Ridurre il numero di pagine acquisite.
Impossibile trovare destinazione.	Viene visualizzato quando si tenta di inviare i documenti acquisiti alle destinazioni. • Verificare che la destinazione selezionata sia corretta. • Se si esegue la scansione su una rete, verificare che il percorso della cartella sia corretto.
Errore del server e-mail (xxx)	Viene visualizzato quando si tenta di inviare le immagini acquisite a un server di posta elettronica e il server visualizza un errore. Alla fine della stringa appariranno altri codici di errore. • Verificare che l'indirizzo SMTP sia corretto. Se non è possibile risolvere il problema, contattare l'amministratore del sistema.
Impossibile trovare server e-mail.	Viene visualizzato quando si tenta di inviare le immagini acquisite a un server di posta elettronica e il server non comunica. • Verificare che l'indirizzo SMTP sia corretto. Se non è possibile risolvere il problema, contattare l'amministratore del sistema.
File troppo grande.	Non vi è spazio sufficiente sulla rete o sulla cartella dell'unità flash. • Provare nuovamente a inviarlo usando una risoluzione inferiore o una qualità di compressione inferiore (**Buona** anziché **Ottima**). • Ridurre il numero di pagine acquisite. • Eliminare i file meno recenti sulla cartella di rete o sull'unità flash per liberare spazio su disco.

Errore visualizzato	Possibile soluzione
Errore dell'unità flash (xxx).	Viene visualizzato quando la Scan Station non riesce a copiare i file su un'unità flash. Alla fine della stringa appariranno altri codici di errore. • Verificare che il formato dell'unità flash sia corretto. Riformattarla se necessario.
Impossibile trovare unità flash.	Viene visualizzato se l'unità flash è stata rimossa prima dell'invio finale dell'immagine acquisita. • Verificare che l'unità flash sia correttamente inserita nella porta USB. Rimuoverla e reinserirla, se necessario.
Impossibile trovare server/cartella FTP.	Viene visualizzato se il server o la cartella FTP non è più accessibile prima dell'invio finale dell'immagine acquisita. • Verificare che l'esistenza del percorso sul server FTP. Controllare l'indirizzo del sito FTP per verificare che sia stato inserito correttamente.
Errore FTP.	Errore generale nella comunicazione con un server FTP. • Verificare che le impostazioni proxy siano inserite correttamente (se necessario).
Errore generale (xxx).	Viene visualizzato quando non sono disponibili altre informazioni sull'errore. Alla fine della stringa appariranno altri codici di errore. • Se viene visualizzato questo messaggio, rivolgersi al servizio di assistenza Kodak.
Diritti non sufficienti.	La Scan Station non possiede diritti sufficienti ad accedere a una risorsa di rete quale ad esempio un server di stampa o una cartella di rete. • Verificare che le credenziali (nome utente, password e nome dominio) della Scan Station siano corrette. • Contattare l'amministratore della rete per verificare che l'account sia valido e non “bloccato”. • Verificare che la password dell'account non sia scaduta.
Errore dell'unità di rete (xxx).	Errore generale quando si tenta di copiare i documenti acquisiti in una cartella di rete. Alla fine della stringa appariranno altri codici di errore. • Verificare che il percorso della cartella di rete selezionata esista e che l'account utente e la password della Scan Station possiedano credenziali sufficienti ad accedere alla cartella di rete condivisa.
Impossibile trovare unità di rete.	Viene visualizzato se la cartella di rete non è più accessibile prima dell'invio finale del documento acquisito. • Verificare che il percorso della cartella di rete selezionata esista e che l'account utente e la password della Scan Station possiedano credenziali sufficienti ad accedere alla cartella di rete condivisa.
Errore di stampa (xxx).	Viene visualizzato quando si tenta di accedere a una stampante. Alla fine della stringa appariranno altri codici di errore. • Contattare l'amministratore della rete per verificare che la stampante sia ancora in linea. • Verificare che le credenziali della Scan Station siano sufficienti per accedere alle stampanti di rete sul dominio della rete.
Impossibile trovare la stampante.	Viene visualizzato se la stampante di rete non è più accessibile prima dell'invio finale del documento in fase di acquisizione. • Contattare l'amministratore della rete per verificare che la stampante sia ancora in linea. • Verificare che le credenziali della Scan Station siano sufficienti per accedere alle stampanti di rete sul dominio della rete.
Errore imprevisto Fare riferimento alla Guida dell'utente per ulteriori informazioni.	Viene visualizzato quando non sono disponibili altre informazioni sull'errore, ma si è comunque verificato un errore. • Se viene visualizzato questo messaggio, rivolgersi al servizio di assistenza Kodak.

8 Glossario

Challenge Response (*CRAM-MD5)*: un algoritmo di codifica utilizzato per l'accesso di autenticazione a un server di posta elettronica.

Configurazione remota: la capacità di configurare i dispositivi di rete (Scan Station 100) da una posizione remota sulla rete.

Credenziali di autenticazione: un nome utente, una password e un nome di dominio di rete opzionale che consentono alla Scan Station di accedere alle risorse di rete.

DHCP (Domain Host Control Protocol): un protocollo di rete che assegna dinamicamente gli indirizzi di rete (indirizzi IP) ai computer e ai dispositivi di rete.

File di configurazione: un file .xml crittografato che contiene tutte le impostazioni per il dispositivo. Fondamentalmente, un file di configurazione dice alla Scan Station chi è, come eseguire la scansione e dove inviare i file digitali.

FQDN (*Fully Qualified Domain Name*): un nome in formato leggibile dall'uomo collegato all'indirizzo IP di un computer. Comprende sia il nome host del computer che il nome del dominio.

FTP (*File Transfer Protoco*l): un protocollo Internet standard che costituisce il modo più semplice per scambiare i file tra computer su Internet. Analogamente all'Hypertext Transfer Protocol (HTTP), che trasferisce le pagine Web visualizzabili e i file correlati, e al Simple Mail Transfer Protocol (SMTP), che trasferisce e-mail, FTP è un protocollo applicativo che utilizza i protocolli TCP/IP di Internet. FTP viene comunemente usato per trasferire file di pagine Web dal loro creatore al computer che funge da server per questi file per chiunque su Internet. Consente generalmente di scaricare programmi e altri file sul computer dell'utente da altri server.

Gestione configurazioni: il software utilizzato dagli utenti della *Kodak* Scan Station 100 per configurare la Scan Station e creare impostazioni personali che vengono solitamente salvate su un'unità flash USB.

Indirizzo IP (*Internet Protocol*): serve a creare riferimenti a computer su una rete. Gli indirizzi sono presentati in un formato universale di valori numerici formati da quattro, tre cifre e separati da un punto (ad es., 192.168.1.1).

MIME (*Multipurpose Internet Mail Extensions*): lo standard per allegare file non di testo ai messaggi di posta su Internet. Questi file comprendono fogli di calcolo, documenti formattati da un elaboratore di testi, grafica e audio. Lo standard MIME definisce il tipo di file inviato e le procedure da eseguire per riconvertirlo nella forma originale.

NETBIOS (*Network Basic Input Output System*): un'API che consente alle applicazioni su diversi computer di comunicare all'interno di una LAN (local area network). Creato da IBM e successivamente adottato da Microsoft, NETBIOS viene utilizzato nella maggior parte delle topologie fisiche ed è un elemento base delle reti Windows NT. Trattandosi di un "protocollo" di trasmissione che non supporta un meccanismo di routing, NETBIOS viene spesso trasportato su altri protocolli per consentirne l'utilizzo nelle moderne reti (dotate di routing) di più grandi dimensioni.

Nome NETBIOS: noto anche come il *nome del computer* in Microsoft Windows, il nome NETBIOS è un nome univoco per il dispositivo. Possono essere utilizzati solo 15 caratteri.

NTLM: un algoritmo di autenticazione per l'accesso a un server di posta elettronica.

Ping: generalmente un programma lanciato dalla riga di comando che consente a un utente o a un amministratore di vedere se un determinato dispositivo è attivo sulla rete e pronto a rispondere. Ad esempio, *ping 127.0.0.1* consentirà di vedere se un computer locale (quello attualmente usato) può rispondere a una richiesta della rete.

Porta TCP: un numero speciale nell'intestazione di un pacchetto di dati sulla rete. Le porte TCP consentono di associare i dati ai processi o alle applicazioni di un computer. Ad esempio, un server che riceve pacchetti di dati TCP in entrata con un numero 21 nell'intestazione assocerà normalmente quei dati al processo FTP in esecuzione sul server (21 è la porta standard per l'avvio di una sessione FTP con un client).

Router: un dispositivo che consente a più computer e dispositivi di collegarsi a una LAN (local area network). Un router può anche essere uno dei numerosi router che comprendono una WAN (wide area network).

Server dominio NT: un server basato su a Microsoft Windows che definisce un dominio di rete. Un dominio di rete definisce un gruppo di computer e le risorse dei computer come ad esempio le stampanti, i server di posta e i file server.

Server proxy: funge da intermediario tra l'utente di una workstation e Internet in modo che l'azienda possa garantire la sicurezza, il controllo amministrativo e il servizio di caching. Un server proxy è associato a un server gateway o a parte di esso che separa la rete dell'azienda dalla rete esterna, e a un server firewall che protegge la rete dell'azienda da intrusioni esterne.

SMTP (*Simple Mail Transfer Protocol*): si tratta di un protocollo utilizzato nell'invio e nella ricezione di posta elettronica. Tuttavia, poiché è limitato nella capacità di creare code di messaggi sul lato ricevente, viene solitamente utilizzato con uno di altri due protocolli, POP3 o IMAP, che consente all'utente di salvare messaggi in una mailbox sul server e di scaricarli periodicamente dal server.

TCP/IP *(Transmission Control Protocol / Internet Protocol)* : una suite di protocolli personalizzati in base a esigenze specifiche per il collegamento in rete avanzato. TCP e IP che danno il nome alla suite sono solo i primi dei numerosi protocolli in essa contenuti. TCP/IP costituisce lo standard di base per la comunicazione su Internet.

UNC (*Universal Naming Convention*): uno standard per l'identificazione di server, stampanti e altre risorse di una rete. Un percorso UNC utilizza doppie barre o barre inverse per precedere il nome del computer e una barra singola per precedere il nome della risorsa alla quale si accede. Nei sistemi operativi Windows, il formato del nome UNC è:

```
\\servername\sharename\path\filename
```

Workgroup: un meccanismo di rete di Microsoft per il raggruppamento di più computer e risorse di computer senza l'utilizzo di un dominio di rete effettivo.

Appendice A Specifiche tecniche

Volume giornaliero consigliato	Fino a 1000 pagine al giorno
Risoluzioni di uscita	75, 100, 150, 200, 240, 300, 400 e 600 dpi
Illuminazione	Fluorescente (catodo freddo)
Velocità effettive (verticale, dimensioni lettera)	Bianco e nero/Scala di grigi: fino a 25 ppm/50 ipm a 200 dpi Colore: fino a 25 ppm/40 ipm a 200 dpi
Tecnologia di scansione	CCD doppio, 600 dpi risoluzione ottica Profondità acquisizione in bit = 48 bit (16 x 3) Profondità output colore = 24 bit (8 x 3) Profondità output scala di grigi = 256 livelli (8-bit)
Risoluzione ottica	75, 100, 150, 200, 240, 300, 400 e 600 dpi
Connettività	10/100 Base T
Protocolli di rete	TCP/IP, SMB, SMTP, DHCP (o statico), Autenticazione dominio di rete
Pannello di controllo	Touch screen, colore a 18-bit, risoluzione 640 x 480
Processore on-board, memoria, disco rigido	Celeron D 2,4 GHz, 1 GB RAM, 40 GB spazio su disco
Dimensioni massime dei documenti	215 x 863 mm (8,5 x 34 pollici) - possibili limitazioni a determinate risoluzioni
Dimensioni minime dei documenti	Alimentazione a foglio singolo (con alimentatore speciale): 50 x 87,5 mm (2 x 3,5 pollici) Alimentazione a fogli multipli: 87,5 x 125 mm (3 x 5 pollici)
Spessore e peso della carta	carta da 52 a 105 g/m^2 (14 - 28 lb)
Alimentatore	Fino a 50 fogli di carta da 75 g/m^2 (20 lb). Alimentatore speciale incluso per alimentazione frontale di documenti spessi a foglio singolo.
Configurazione consigliata del sistema	Pentium IV, 300 MHz o superiore, 512 MB di RAM con Windows XP o 2000
Specifiche unità USB portatile consigliata	USB 2.0, dimensioni minime per la configurazione: 32 MB, dimensioni minime per l'archiviazione di immagini/file: 128 MB
Elaborazione immagine	Scansione Perfect Page, correzione allineamento, riconoscimento automatico del formato dei documenti
Formati dei file immagine in uscita	TIFF a pagina singola e multi-pagina, JPEG e PDF a testo ricercabile
Metodi di output	Scansione su condivisione di rete, scansione per la stampa, scansione e invio tramite e-mail, scansione su unità flash USB portatile
Consumo energetico	In standby: <75 Watt; In funzione: <95 Watt
Dimensioni	**Altezza**: 28,7 cm/11,3 pollici. **Larghezza**: 59,7 cm/23,5 pollici. **Profondità**: 33,8 cm/13,3 pollici
Peso	18,1 kg (40 lb)
Temperatura operativa	da 10 a 35°C (da 50 a 95°F)
Umidità	Da 10 a 85%

Kodak

Eastman Kodak Company
343 State Street
Rochester, NY 14650 U.S.A.
© Kodak, 2008. Tutti i diritti riservati.
TM: Kodak